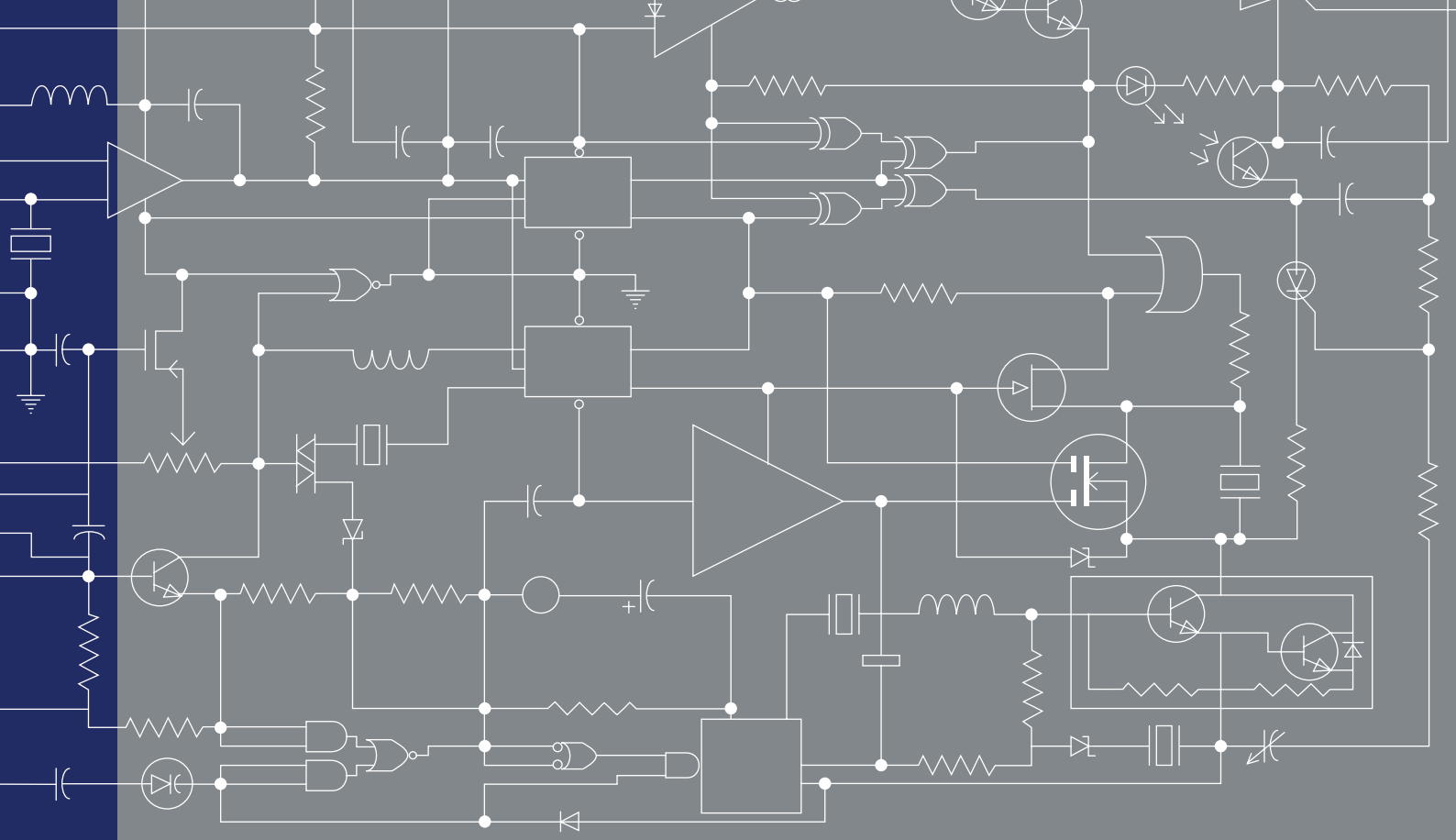


TARIFA GENERAL 2025

TARIFA GENERAL

1ª EDICIÓN ABRIL 2025

IDE ELECTRIC S.L.



Oficinas centrales
Leonardo da Vinci 2
Pol. Ind. Los Huertos
E-50800 Zuera
Zaragoza (España)

Almacén regulador y logístico
Guttemberg 48
Pol. Ind. Los Huertos
E-50800 Zuera
Zaragoza (España)

Teléfono: +34 976 451 080
E-mail: ide@ide.es
Web: www.ide.es

IDE ELECTRIC S.L.
www.ide.es

IDE es una empresa ubicada en Aragón que opera dentro del sector eléctrico internacional. Se dedica a la fabricación de envolventes plásticas y armarios metálicos para la distribución eléctrica en baja tensión y para el sector de las telecomunicaciones. También fabrica y comercializa tomas de corriente para uso doméstico e industrial. Todas sus series cuentan con productos patentados internacionalmente.

Desde sus orígenes en 1987, los pilares fundamentales de la empresa han sido la innovación, la calidad y el desarrollo tecnológico de sus productos y procesos productivos.

Esta estrategia de inversión en mejora continua le ha permitido situarse como una de las primeras marcas de material eléctrico profesional dentro del mercado eléctrico internacional.

La calidad y el diseño de los productos de IDE, así como el servicio eficaz y personalizado que ofrece, hace que se haya consolidado en el mercado, contando con una fiel cartera de clientes.







Calidad



Los productos de IDE se someten de forma periódica a controles de calidad como la resistencia al hilo incandescente, la resistencia a la entrada de polvo y agua o la resistencia al impacto.

Estos controles garantizan el cumplimiento de todas las normativas de calidad y seguridad internacionales que rigen el mercado eléctrico y le permite estar presente como proveedor homologado en sectores altamente industrializados y de gran exigencia.

Seguridad, fiabilidad y diseño para todos los entornos

Nuestro compromiso

- **Calidad**. Inversión en mejora continua de productos y procesos productivos.
- **Asistencia técnica**. Asesoramiento personalizado, herramientas de asistencia técnica como el programa CEC (Configurator of Electrical Cabinets), planos CAD (dxf, pdf y step), etc.
- **Personalización**. Soluciones adaptadas a las necesidades de cada instalación.
- **Atención al cliente**. Cumplimos con los mejores plazos de producción y entrega.
- **Amplitud de catálogo**. Más de 3.500 referencias estándar.
- **Distribución**. Amplia red de distribución nacional e internacional.

Nuestro objetivo

- Apostamos por la calidad de nuestros productos y por un servicio eficaz y fiable.
- El asesoramiento personalizado y la asistencia técnica es un proceso de mejora constante en nuestra organización.
- Seguimos mejorando cada día el diseño de nuestros productos, para obtener la mejor imagen de marca.
- Desarrollamos nuestra actividad bajo un enfoque preventivo que favorezca el medioambiente y el bienestar de las personas tanto en el momento presente como en el futuro.

Herramientas a su alcance

Programa de configuración de cuadros CEC

Una potente herramienta para la configuración de cuadros eléctricos a medida de cada instalación. Contiene el catálogo completo de IDE y permite elaborar presupuestos completos de armarios metálicos y cuadros de obra, pudiendo seleccionar todos los accesorios que proporciona la marca IDE.



A través de nuestra página **www.ide.es** podrá solicitar la suscripción al programa **CEC**

Nuestra página www.ide.es le permite acceder a todos nuestros productos en solo un clic

- Catálogos, tarifas, fichas técnicas.
- Certificados.
- Planos en 2D y 3D.
- Instrucciones de montaje.
- Recomendaciones de uso y mantenimiento.
- Últimas novedades y eventos.

Nuestro departamento de I+D le ofrece asesoramiento técnico especializado y personalizado

A través de la dirección **proyectos@ide.es** podrá realizar las consultas técnicas que necesite, así como enviar sus solicitudes de oferta para montajes especiales, cuadros de obra, o proyectos que requieran especificaciones concretas.





Soluciones personalizadas

Un diseño diferente para cada tipo de necesidad

- La especialización de IDE en envolventes plásticas y metálicas le permite desarrollar productos a la medida del cliente final, ofreciendo montajes especiales y armarios metálicos adaptados a las necesidades de cada instalación.

- La versatilidad en los procesos de fabricación permite obtener cualquier tipo de montaje, armario o caja, a precios muy competitivos, en plazos muy breves de tiempo.

- Tamaños, formas, troqueles, colores..., todo ello realizado bajo parámetros técnicos y de calidad exigidos por los mercados más exigentes.



Especialización y tecnología a su alcance





Contamos con un importante departamento de ingeniería, ofreciendo asesoramiento técnico personalizado.

NOVEDADES **2025**

ARGENTA

Armarios de fijación mural en ACERO GALVANIZADO y ACERO INOXIDABLE

AMPLIACIÓN DE GAMA: ACERO GALVANIZADO



- Capa adicional de imprimación.
- Acabado en pintura poliéster endurecida color gris RAL 7035.

VER REFERENCIAS EN PÁGINA 20

AMPLIACIÓN DE GAMA: ACERO INOXIDABLE



- Acero inoxidable satinado Scotch 320.
- Disponibles en AISI 304L y 316L.

VER REFERENCIAS EN PÁGINA 22

BIG-INOX

Armarios autoportantes en ACERO INOXIDABLE

AMPLIACIÓN DE GAMA PARA ARMARIOS DE PUERTA DOBLE BIG-INOX

- Acero inoxidable satinado Scotch 320.
- Disponibles en AISI 304L.





VER REFERENCIAS EN PÁGINA 80

ARGENTA PLUS

Armarios autoportantes con nueva MANETA DE PALANCA



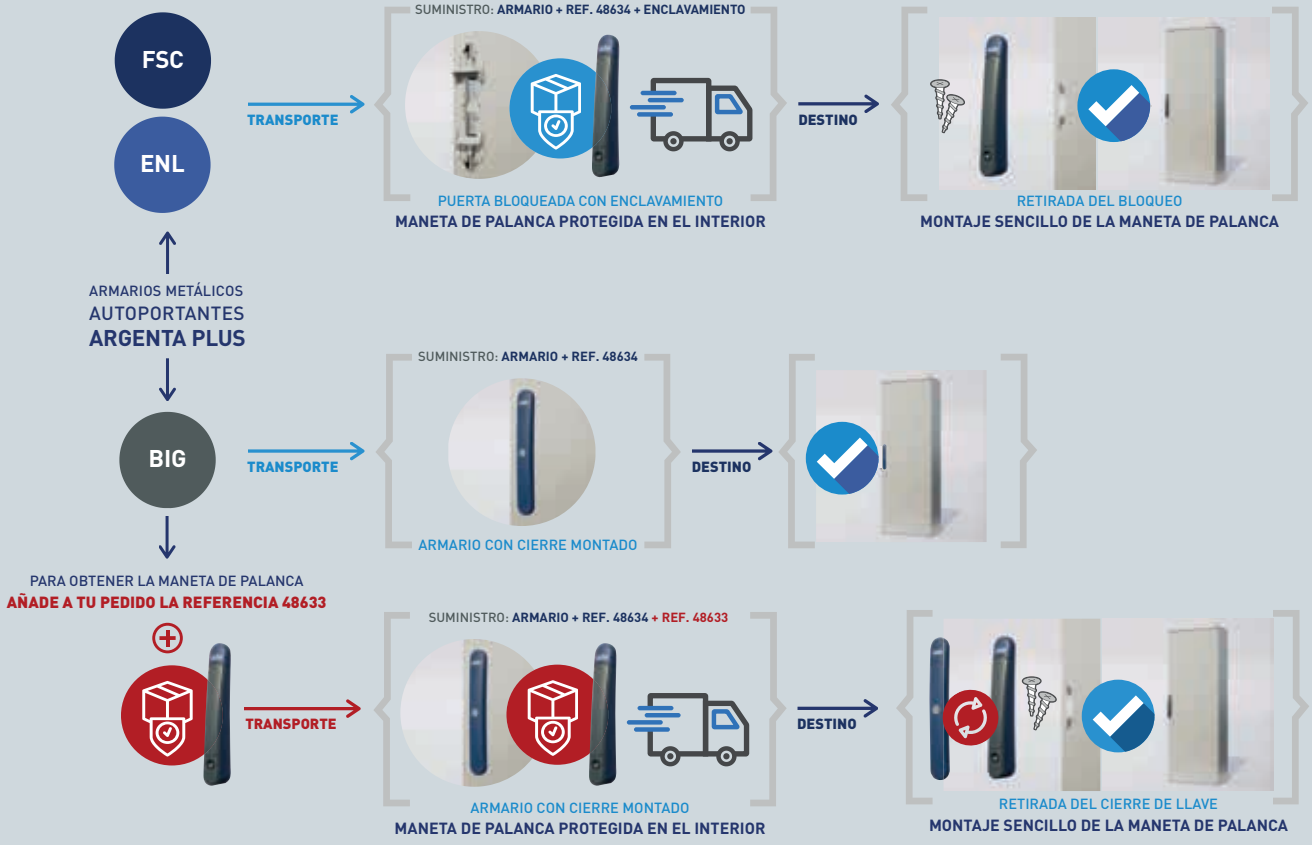
PARA ARMARIOS ENLAZABLES (ENL) Y SEMICOMPACTOS (FSC)



- Fácil montaje e instalación.
- Alta resistencia y ergonomía.
- Ajuste y cierre perfecto.

VER GAMA ARGENTA PLUS (PÁG. 80)

SUMINISTRO



NOVEDADES **2025**

GOLD-MM

Cajas para TELECOMUNICACIONES y MULTIMEDIA

TECNOLOGÍA Y ESTILO EUROPEO PARA INSTALACIONES DE ALTO NIVEL



Tres modelos inspirados en la serie GOLD-M:
- Puerta y marco en chapa de acero laminado.
- Placa multimedia en acero galvanizado.
- Accesorios multimedia para completar el montaje.

VER REFERENCIAS EN PÁGINA 290

ATLANTIC PLUS

Armarios de distribución con MÓDULO AUXILIAR

ARMARIO COMPACTO IP55



- Posibilidad de instalar el módulo auxiliar a derechas o a izquierdas.
- Permite la instalación de embarrados, aparatos de control, etc.

VER REFERENCIAS EN PÁGINA 158

IDE-BIKE

Estación de acoplamiento para CARGA DE BICICLETA ELÉCTRICA



- Base de carga robusta diseñada para exteriores.
- Conectividad segura con tomas de corriente IP54.
- Instalación versátil y eficiente con cierre de seguridad.

CONSULTAR DISPONIBILIDAD Y PRECIO

DOMOS-K

Cajas de mecanismos y derivación de empotrar para paredes huecas

CAJAS DE MECANISMOS



- Mecanismos de 1, 2, 3 y 4 coronas de 68 mm.
- Entradas elásticas de doble inyección.
- Posibilidad de enlazar mecanismos para conseguir infinitos módulos.
- Nuevo sistema de embalaje en packs para un almacenamiento eficiente.

VER REFERENCIAS EN PÁGINA 310

CAJAS DE DERIVACIÓN



- Diseño optimizado para una instalación perfecta en paredes prefabricadas.
- Fijación rápida y nivelación perfecta.
- Ranuras en la base para colocar terminales, barras y accesorios.

VER REFERENCIAS EN PÁGINA 311

ÍNDICE

Armarios y envolventes: sector industrial

ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN ACERO LAMINADO IP66 16
ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN ACERO GALVANIZADO IP66 20
ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN ACERO INOXIDABLE IP66 22
ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL ENLAZABLES 25
ARGENTA **16**



CAJAS DE BORNAS EN ACERO LAMINADO IP66 46
CAJAS DE BORNAS EN ACERO INOXIDABLE IP66 48
TECNO **46**



(ARGENTA ATEX) ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN ACERO LAMINADO IP66 54
(ARGENTA ATEX) ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN ACERO INOXIDABLE IP66 56
(TECNO ATEX) CAJAS DE BORNAS EN ACERO INOXIDABLE IP66 62
ATEX **54**



ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN POLIÉSTER IP66 64
ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN POLIÉSTER IP55 68
GLASS **64**



ARMARIOS DE FIJACIÓN MURAL EN ABS IP65
ABS BASIC **74**



CAJAS DE DOBLE AISLAMIENTO EN POLIÉSTER IP66
ROC **76**



ARMARIOS AUTOPORTANTES COMPACTOS EN ACERO INOXIDABLE IP65 (BIG) 80
ARMARIOS AUTOPORTANTES COMPACTOS EN ACERO LAMINADO IP55-IP65 (BIG) 84
ARMARIOS AUTOPORTANTES SEMI-COMPACTOS EN ACERO LAMINADO IP55-IP65 (FSC) 88
ARMARIOS AUTOPORTANTES ENLAZABLES EN ACERO LAMINADO IP55 (ENL) 92
ARMARIOS CONTROL PC EN ACERO LAMINADO IP55 98
ARGENTA PLUS **80**



PUPITRES METÁLICOS IP55
BALTIC **134**



ARMARIOS METÁLICOS DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE ENLAZABLES IP30-IP40 140
ARMARIOS METÁLICOS DE DISTRIBUCIÓN DE EMPOTRAR IP40 141
ARMARIOS METÁLICOS DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE COMPACTOS IP40 142
ARMARIOS METÁLICOS DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE COMPACTOS IP65 143
(48-192 MÓDULOS) **ATLANTIC** **140**



ARMARIOS METÁLICOS DE DISTRIBUCIÓN ENLAZABLES IP40 154
ARMARIOS METÁLICOS DE DISTRIBUCIÓN COMPACTOS IP55 156
ARMARIOS METÁLICOS DE DISTRIBUCIÓN COMPACTOS + MÓDULO AUXILIAR IP55 158
(192-288 MÓDULOS) **ATLANTIC PLUS** **154**



ÍNDICE

Accesorios y componentes: sector industrial



GESTIÓN TERMICA 168



COMPONENTES DE INSTALACIÓN 188

Cajas plásticas: sector industrial



COFRETS IP67 PARA TOMAS DE CORRIENTE
PRYMA 206



COFRETS IP65 PARA TOMAS DE CORRIENTE 210
COFRETS IP65 PARA TOMAS DE CORRIENTE CON TAPAS PRETROQUELADAS 212
STAR 210



COFRETS DE DISTRIBUCIÓN IP65
ECOLOGY 216



COFRETS PARA TOMAS DE CORRIENTE + COFRETS DE DISTRIBUCIÓN
SISTEMA ECO-STAR 220



CAJAS DE DERIVACIÓN IP65-IP67
LIGHT 222

Cofrets montados y cuadros de obra



COFRETS IP67 CON TOMAS DE CORRIENTE
PRYMA COMPLET 228



COFRETS IP65 CON TOMAS DE CORRIENTE
STAR COMPLET 232



COFRETS PARA TOMAS DE CORRIENTE + COFRETS DE DISTRIBUCIÓN
SISTEMA ECO-STAR 240



CAJAS DE DERIVACIÓN CON TOMAS DE CORRIENTE
LIGHT COMPLET 242



CUADROS PROVISIONALES DE OBRA PRYMA-STAR-METÁLICOS
(NUESTRA SELECCIÓN) CUADROS DE OBRA 244

ÍNDICE

Bases y clavijas industriales 50/60 Hz (MUNDIAL)

IP44-IP54-IP67-IP68
TIPO SCHUKO  262

IP44-IP67
BAJA TENSIÓN  266

IP44
BAJÍSIMA TENSIÓN  270

IP44-IP67
ENCLAVAMIENTO  272

Cajas plásticas: sector terciario y residencial

PEQUEÑA ELECTRIFICACIÓN  276

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN DE SUPERFICIE IP40 278
CAJAS DE DISTRIBUCIÓN DE EMPOTRAR IP40 (PAREDES CONVENCIONALES) 280
CAJAS DE DISTRIBUCIÓN DE EMPOTRAR IP40 (PAREDES HUECAS) 282
GOLD-P  278

CAJAS DE DISTRIBUCIÓN METÁLICAS EN SUPERFICIE IP40 284
CAJAS DE DISTRIBUCIÓN METÁLICAS EMPOTRAR IP40 (PAREDES CONVENCIONALES) 286
CAJAS DE DISTRIBUCIÓN METÁLICAS EMPOTRAR IP40 (PAREDES HUECAS) 288
CAJAS DE DISTRIBUCIÓN METÁLICAS MULTIMEDIA IP40 290
GOLD-M  284

KITS PARA VIVIENDA 300
CAJAS DE DISTRIBUCIÓN DE EMPOTRAR IP40 (SIN ICP) 302
CAJAS PARA ICP Y DISTRIBUCIÓN DE EMPOTRAR IP40 (CON ICP) 306
DIAMANT  300

CAJAS DE MECANISMOS 310
CAJAS DE DERIVACIÓN 311
EMPOTRAR (PAREDES HUECAS) DOMOS-K  310

CAJAS DE MECANISMOS 312
CAJAS DE DERIVACIÓN 313
EMPOTRAR (PAREDES CONVENCIONALES) DOMOS  312

COFRETS Y MECANISMOS DE SUPERFICIE IP40-IP55
VERDI  314

CAJAS PARA MECANISMOS Y DERIVACIÓN
AMERICAN  317

ÍNDICE

Registros para la construcción

REGISTROS PARA TELECOMUNICACIONES

RIT (MODULAR Y COMPACTO) 320

REGISTROS DE ENLACE 322

REGISTROS SECUNDARIOS 323

REGISTROS TERMINACIÓN DE RED 328

REGISTROS DE PASO 334

REGISTROS DE TOMA 334

ICT  **320**

REGISTROS CORTAFUEGOS RF60

FENIX  **335**

REGISTROS METÁLICOS PARA HORNACINAS IP33

RODA  **336**

Precios válidos desde el 1 de abril de 2025. Precios vigentes hasta nueva publicación de tarifa, esta tarifa anula a todas las anteriores.
IDE se reserva el derecho de cambiar los precios y las unidades de embalaje en cualquier momento y, en particular, de corregir los errores tipográficos que puedan aparecer. Dichos cambios no afectarán a los pedidos en curso.





Armarios y envolventes industriales

METAL y POLIÉSTER

ARGENTA
TECNO
ATEX
GLASS
ABS BASIC
ROC
ARGENTA PLUS
BALTIC
ATLANTIC (48-192 MÓDULOS)
ATLANTIC PLUS (192-288 MÓDULOS)
GESTIÓN TÉRMICA
COMPONENTES DE INSTALACIÓN

ARGENTA

Armarios de fijación mural en acero laminado IP66



Armario puerta opaca



Armario puerta opaca doble



Armario puerta transparente

Armarios puerta opaca IP66. Acero laminado

Referencia tipo	Dim. armario			Entrada cables	Dim. placa		Espesor chapa		Tipo de puerta	Nº cierres	Perfiles refuerzo	Pta. cristal hueco visto		Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €		
	A	B	C	DXE	F	G	CPO.	PTA.						kg		PO Con placa	PO Sin placa	PT Con placa
GN252015	250	200	150	65x120	220	150	1,2	1,2	Única	1	1	126	82	3,7	**1 ud.**	**95,50**	**95,97**	**177,55**
GN252515	250	250	150	65x120	220	200	1,2	1,2	Única	1	1	146	98	4,3	**1 ud.**	**103,54**	**103,08**	**157,10**
GN302015	300	200	150	65x120	270	150	1,2	1,2	Única	1	1	176	82	4,2	**1 ud.**	**104,14**	**105,42**	**163,93**
GN302515	300	250	150	65x120	270	200	1,2	1,2	Única	1	1	196	98	5,0	**1 ud.**	**104,96**	**106,75**	**159,88**
GN302520	300	250	200	65x120	270	200	1,2	1,2	Única	1	1	196	98	5,6	**1 ud.**	**116,15**	**118,50**	**163,08**
GN303015	300	300	150	65x185	270	250	1,2	1,2	Única	1	2	196	148	5,8	**1 ud.**	**118,48**	**116,52**	**166,33**
GN303020	300	300	200	125x215	270	250	1,2	1,2	Única	1	2	196	148	6,7	**1 ud.**	**127,98**	**126,92**	**169,66**
GN304015	300	400	150	65x285	270	350	1,2	1,2	Única	1	2	196	248	7,3	**1 ud.**	**129,65**	**123,60**	**178,44**
GN304020	300	400	200	125x285	270	350	1,2	1,2	Única	1	2	196	248	8,2	**1 ud.**	**138,85**	**138,51**	**193,64**
GN403015	400	300	150	65x185	370	250	1,2	1,2	Única	1	2	296	148	7,2	**1 ud.**	**122,19**	**113,88**	**180,44**
GN403020	400	300	200	125x215	370	250	1,2	1,2	Única	1	2	296	148	8,1	**1 ud.**	**140,33**	**131,08**	**193,69**
GN404015	400	400	150	65x285	370	350	1,2	1,2	Única	1	2	296	248	9,1	**1 ud.**	**143,13**	**131,45**	**194,75**
GN404020	400	400	200	125x285	370	350	1,2	1,2	Única	1	2	296	248	10,1	**1 ud.**	**156,41**	**145,89**	**215,18**
GN404025	400	400	250	125x285	370	350	1,2	1,2	Única	1	2	296	248	11,1	**1 ud.**	**173,51**	**170,37**	**250,13**
GN406020	400	600	200	125x485	370	550	1,2	1,2	Única	1	2	297	449	14,9	**1 ud.**	**198,75**	**184,74**	**290,92**
GN406025	400	600	250	125x485	370	550	1,2	1,2	Única	1	2	297	449	15,9	**1 ud.**	**211,82**	**204,00**	**293,15**
GN406030	400	600	300	125x485	370	550	1,2	1,2	Única	1	2	297	449	16,9	**1 ud.**	**241,60**	**229,00**	**318,52**
GN503015	500	300	150	65x185	470	250	1,2	1,2	Única	2	2	396	148	8,8	**1 ud.**	**149,12**	**145,76**	**209,36**
GN503020	500	300	200	125x215	470	250	1,2	1,2	Única	2	2	396	148	9,7	**1 ud.**	**152,87**	**154,49**	**217,53**
GN503025	500	300	250	125x215	470	250	1,2	1,2	Única	2	2	396	148	10,7	**1 ud.**	**177,92**	**174,55**	**252,93**
GN504015	500	400	150	65x285	470	350	1,2	1,2	Única	2	2	396	248	11,0	**1 ud.**	**179,69**	**160,41**	**221,63**
GN504020	500	400	200	125x285	470	350	1,2	1,2	Única	2	2	396	248	12,1	**1 ud.**	**181,49**	**164,05**	**238,53**
GN504025	500	400	250	125x285	470	350	1,2	1,2	Única	2	2	396	248	13,0	**1 ud.**	**183,31**	**180,53**	**253,99**
GN504030	500	400	300	125x285	470	350	1,2	1,2	Única	2	2	396	248	14,1	**1 ud.**	**206,44**	**205,63**	**281,23**
GN505015	500	500	150	65x285	470	450	1,2	1,2	Única	2	2	396	348	13,2	**1 ud.**	**177,62**	**162,63**	**273,05**
GN505020	500	500	200	125x385	470	450	1,2	1,2	Única	2	2	396	348	14,5	**1 ud.**	**194,47**	**184,28**	**295,18**
GN505025	500	500	250	125x385	470	450	1,2	1,2	Única	2	2	396	348	15,6	**1 ud.**	**216,04**	**197,90**	**308,34**
GN505030	500	500	300	125x385	470	450	1,2	1,2	Única	2	2	396	348	16,6	**1 ud.**	**234,00**	**221,59**	**332,03**
GN507020	500	700	200	125x485	470	650	1,5	1,5	Única	2	2	396	549	21,9	**1 ud.**	**275,67**	**259,63**	**467,88**
GN508025	500	800	250	125x685	470	750	1,5	1,5	Única	2	2	396	649	26,7	**1 ud.**	**430,13**	**369,93**	**533,06**
GN508030	500	800	300	125x685	470	750	1,5	1,5	Única	2	2	396	649	28,3	**1 ud.**	**431,53**	**373,65**	**560,93**
GN5010025/PD	500	1000	250	125x885	470	950	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	32,9	**1 ud.**	**617,21**	**569,80**	**-**
GN5010030/PD	500	1000	300	125x885	470	950	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	35,5	**1 ud.**	**630,95**	**584,23**	**-**
GN604015	600	400	150	65x285	570	350	1,2	1,2	Única	2	2	496	248	12,8	**1 ud.**	**183,63**	**161,07**	**242,15**
GN604020	600	400	200	125x285	570	350	1,2	1,2	Única	2	2	496	248	14,1	**1 ud.**	**194,47**	**187,26**	**263,89**

PO: Puerta opaca
PT: Puerta transparente

Armarios puerta opaca IP66. Acero laminado

Referencia tipo	Dim. armario			Entrada cables	Dim. placa		Espesor chapa		Tipo de puerta	Nº cierres	Perfiles refuerzo	Pta. cristal hueco visto		Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €		
	A	B	C	DXE	F	G	CPO.	PTA.						kg		PO Con placa	PO Sin placa	PT Con placa
GN604025	600	400	250	125x285	570	350	1,2	1,2	Única	2	2	496	248	15,1	**1 ud.**	**207,60**	**189,82**	**275,99**
GN604030	600	400	300	125x285	570	350	1,2	1,2	Única	2	2	496	248	16,1	**1 ud.**	**239,87**	**222,98**	**304,00**
GN605015	600	500	150	65x285	570	450	1,2	1,5	Única	2	2	497	349	16,1	**1 ud.**	**197,39**	**184,11**	**294,72**
GN605020	600	500	200	125x385	570	450	1,2	1,5	Única	2	2	497	349	17,6	**1 ud.**	**215,89**	**198,47**	**295,33**
GN605025	600	500	250	125x385	570	450	1,2	1,5	Única	2	2	497	349	18,7	**1 ud.**	**237,07**	**219,42**	**315,55**
GN605030	600	500	300	125x385	570	450	1,2	1,5	Única	2	2	497	349	19,9	**1 ud.**	**262,91**	**245,04**	**341,51**
GN606020	600	600	200	125x485	570	550	1,5	1,5	Única	2	2	497	449	22,4	**1 ud.**	**273,75**	**246,81**	**355,33**
GN606025	600	600	250	125x485	570	550	1,5	1,5	Única	2	2	497	449	23,9	**1 ud.**	**283,53**	**258,35**	**369,62**
GN606030	600	600	300	125x485	570	550	1,5	1,5	Única	2	2	497	449	25,4	**1 ud.**	**315,33**	**284,87**	**391,61**
GN606040	600	600	400	125x485	570	550	1,5	1,5	Única	2	2	497	449	28,8	**1 ud.**	**380,92**	**365,54**	**491,28**
GN608025	600	800	250	125x685	570	750	1,5	1,5	Única	2	2	497	649	30,9	**1 ud.**	**397,32**	**346,87**	**493,21**
GN608030	600	800	300	125x685	570	750	1,5	1,5	Única	2	2	497	649	32,7	**1 ud.**	**363,71**	**330,63**	**511,00**
GN6012025/PD	600	1200	250	2x(125x485)	570	1150	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	44,7	**1 ud.**	**632,60**	**590,64**	**-**
GN6012030/PD	600	1200	300	2x(125x485)	570	1150	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	47,6	**1 ud.**	**699,27**	**624,04**	**-**
GN705015	700	500	150	65x285	670	450	1,5	1,5	Única	2	2	597	349	20,0	**1 ud.**	**237,52**	**210,70**	**327,70**
GN705020	700	500	200	125x385	670	450	1,5	1,5	Única	2	2	597	349	21,8	**1 ud.**	**257,32**	**236,23**	**349,07**
GN705025	700	500	250	125x385	670	450	1,5	1,5	Única	2	2	597	349	23,3	**1 ud.**	**279,00**	**262,12**	**382,82**
GN705030	700	500	300	125x385	670	450	1,5	1,5	Única	2	2	597	349	25,0	**1 ud.**	**342,01**	**322,55**	**407,76**
GN804020	800	400	200	125x285	770	350	1,5	1,5	Única	2	2	697	249	20,9	**1 ud.**	**266,61**	**250,20**	**391,94**
GN804025	800	400	250	125x285	770	350	1,5	1,5	Única	2	2	697	249	22,5	**1 ud.**	**293,17**	**276,45**	**418,19**
GN804030	800	400	300	125x285	770	350	1,5	1,5	Única	2	2	697	249	23,8	**1 ud.**	**320,99**	**306,96**	**431,59**
GN806020	800	600	200	125x485	770	550	1,5	1,5	Única	2	2	697	449	28,9	**1 ud.**	**327,87**	**284,82**	**432,02**
GN806025	800	600	250	125x485	770	550	1,5	1,5	Única	2	2	697	449	30,8	**1 ud.**	**353,54**	**316,98**	**454,88**
GN806030	800	600	300	125x485	770	550	1,5	1,5	Única	2	2	697	449	32,5	**1 ud.**	**390,39**	**340,93**	**491,78**
GN806040	800	600	400	125x485	770	550	1,5	1,5	Única	2	2	697	449	36,1	**1 ud.**	**519,51**	**496,06**	**653,59**
GN808020	800	800	200	125x685	770	750	1,5	1,5	Única	2	2	697	649	37,0	**1 ud.**	**389,58**	**330,57**	**545,72**
GN808025	800	800	250	125x685	770	750	1,5	1,5	Única	2	2	697	649	39,0	**1 ud.**	**446,04**	**386,03**	**568,75**
GN808030	800	800	300	125x685	770	750	1,5	1,5	Única	2	2	697	649	41,1	**1 ud.**	**451,19**	**389,25**	**579,71**
GN808040	800	800	400	125x685	770	750	1,5	1,5	Única	2	2	697	649	45,1	**1 ud.**	**603,27**	**560,96**	**794,11**
GN8010020/PD	800	1000	200	125x885	770	950	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	46,3	**1 ud.**	**623,55**	**580,09**	**-**
GN8010030	800	1000	300	125x885	770	950	1,5	1,5	Única	2	4	697	849	50,1	**1 ud.**	**577,57**	**500,66**	**735,08**
GN8010030/PD	800	1000	300	125x885	770	950	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	51,1	**1 ud.**	**653,16**	**578,63**	**-**
GN8010040/PD	800	1000	400	125x885	770	950	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	55,8	**1 ud.**	**800,19**	**749,68**	**-**
GN8012030/PD	800	1200	300	2x(125x485)	770	1150	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	59,6	**1 ud.**	**778,25**	**706,79**	**-**
GN8012040/PD	800	1200	400	2x(125x485)	770	1150	1,5	1,5	Doble	3P	4	-	-	64,9	**1 ud.**	**895,67**	**829,83**	**-**
GN1006025	800	600	250	125x485	970	550	1,5	2	Única	3P	2	897	419	40,1	**1 ud.**	**473,69**	**408,42**	**602,99**
GN1006030	1000	600	300	125x485	970	550	1,5	2	Única	3P	2	897	419	42,2	**1 ud.**	**478,51**	**417,06**	**609,37**
GN1006040	1000	600	400	125x485	970	550	1,5	2	Única	3P	2	897	419	46,2	**1 ud.**	**601,49**	**572,88**	**754,31**
GN1008025	1000	800	250	125x685	970	750	1,5	2	Única	3P	2	897	619	50,8	**1 ud.**	**578,56**	**482,60**	**713,90**
GN1008030	1000	800	300	125x685	970	750	1,5	2	Única	3P	2	897	619	53,1	**1 ud.**	**584,22**	**491,81**	**732,67**
GN1008040	1000	800	400	125x685	970	750	1,5	2	Única	3P	2	897	619	57,8	**1 ud.**	**667,63**	**639,92**	**849,73**
GN10010030	1000	1000	300	125x885	970	950	1,5	1,5	Única	3P	4	897	819	60,6	**1 ud.**	**756,86**	**634,38**	**941,95**
GN10010030/PD	1000	1000	300	125x885	970	950	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	65,7	**1 ud.**	**821,76**	**750,80**	**-**
GN10010040/PD	1000	1000	400	125x885	970	950	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	70,9	**1 ud.**	**913,57**	**839,93**	**-**
GN10012030/PD	1000	1200	300	2x(125x485)	970	1150	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	76,7	**1 ud.**	**899,05**	**803,34**	**-**
GN10012040/PD	1000	1200	400	2x(125x485)	970	1150	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	82,4	**1 ud.**	**994,34**	**912,98**	**-**
GN1206025	1200	600	250	125x485	1170	550	1,5	2	Única	3P	2	1097	419	47,1	**1 ud.**	**521,46**	**446,39**	**679,44**
GN1206030	1200	600	300	125x485	1170	550	1,5	2	Única	3P	2	1097	419	49,4	**1 ud.**	**531,72**	**477,99**	**694,04**
GN1206040	1200	600	400	125x485	1170	550	1,5	2	Única	3P	2	1097	419	53,8	**1 ud.**	**657,41**	**637,89**	**845,95**
GN1208030	1200	800	300	125x685	1170	750	1,5	2	Única	3P	2	1097	619	62,1	**1 ud.**	**617,22**	**541,12**	**1065,02**
GN1208040	1200	800	400	125x685	1170	750	1,5	2	Única	3P	2	1097	619	67,5	**1 ud.**	**735,05**	**677,81**	**1181,35**
GN12010030	1200	1000	300	125x885	1170	950	1,5	1,5	Única	3P	4	1097	819	70,7	**1 ud.**	**773,80**	**676,37**	**982,46**

CONTINÚA EN PÁGINA SIGUIENTE.

PO: Puerta opaca
PT: Puerta transparente

ARGENTA

Armarios de fijación mural en acero laminado IP66

Armarios puerta opaca IP66. Acero laminado

Referencia tipo	Dim. armario			Entrada cables	Dim. placa		Espesor chapa		Tipo de puerta	Nº cierres	Perfiles refuerzo	Pta. cristal hueco visto		Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €		
	A	B	C	DXE	F	G	CPO.	PTA.						kg		PO Con placa	PO Sin placa	PT Con placa
GN12010030/PD	1200	1000	300	125x885	1170	950	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	76,8	**1 ud.**	**872,68**	**774,33**	**-**
GN12010040/PD	1200	1000	400	125x885	1170	950	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	82,6	**1 ud.**	**989,67**	**922,11**	**-**
GN12012025	1200	1200	250	2x(125x485)	1170	1150	1,5	1,5	Única	3P	4	1097	1019	79,6	**1 ud.**	**856,34**	**762,09**	**1140,65**
GN12012025/PD	1200	1200	250	2x(125x485)	1170	1150	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	86,5	**1 ud.**	**961,58**	**869,99**	**-**
GN12012030/PD	1200	1200	300	2x(125x485)	1170	1150	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	89,3	**1 ud.**	**1014,36**	**932,98**	**-**
GN12012040/PD	1200	1200	400	2x(125x485)	1170	1150	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	95,9	**1 ud.**	**1088,80**	**1035,06**	**-**
GN1406030	1400	600	300	125x485	1370	550	1,5	1,5	Única	3P	2	1297	419	53,0	**1 ud.**	**750,71**	**674,46**	**-**
GN1406040	1400	600	400	125x485	1370	550	1,5	1,5	Única	3P	2	1297	419	58,3	**1 ud.**	**846,63**	**773,26**	**-**
GN1408030	1400	800	300	125x685	1370	750	1,5	1,5	Única	3P	2	1297	619	66,4	**1 ud.**	**916,79**	**819,34**	**-**
GN1408040	1400	800	400	125x685	1370	750	1,5	1,5	Única	3P	2	1297	619	72,3	**1 ud.**	**1132,91**	**1041,95**	**-**
GN14010030/PD	1400	1000	300	125x885	1370	950	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	87,6	**1 ud.**	**1027,61**	**942,35**	**-**
GN14010040	1400	1000	400	125x885	1370	950	1,5	1,5	Única	3P	4	1297	819	93,1	**1 ud.**	**1165,08**	**1101,85**	**1708,15**
GN14010040/PD	1400	1000	400	125x885	1370	950	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	100,5	**1 ud.**	**1210,94**	**1136,27**	**-**
GN14012040/PD	1400	1200	400	2x(125x485)	370	1150	1,5	2	Doble	3P	4	-	-	115,2	**1 ud.**	**1278,04**	**1150,27**	**-**

PO: Puerta opaca
PT: Puerta transparente

Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 4, 12.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.
Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
Junta de estanqueidad de poliuretano.
3P: un cierre de 3 puntos.
/PD: armarios de puerta doble.

Armarios suministrados con placa de montaje. Para referencias sin placa añadir /SP; Ej: GN403015/SP.
Pack de 4 alzadores de placa suministrado en todas las referencias incluso en las referencias sin placa /SP.

Para referencias con puerta transparente añadir GNT; Ej: GNT403015.
Puertas transparentes de 250x200 hasta 300x300 en policarbonato de 3 mm.
Puertas transparentes de 300x400 hasta 1400x1000 en cristal templado de 4 mm.

Certificado VDE para armarios de puerta única.
Para armarios especiales, sin placa y de puerta transparente consultar disponibilidad de certificado UL.

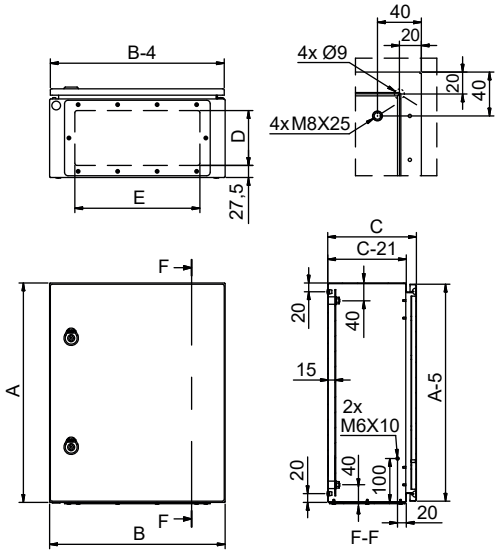
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 26.

Cargas máximas admisibles

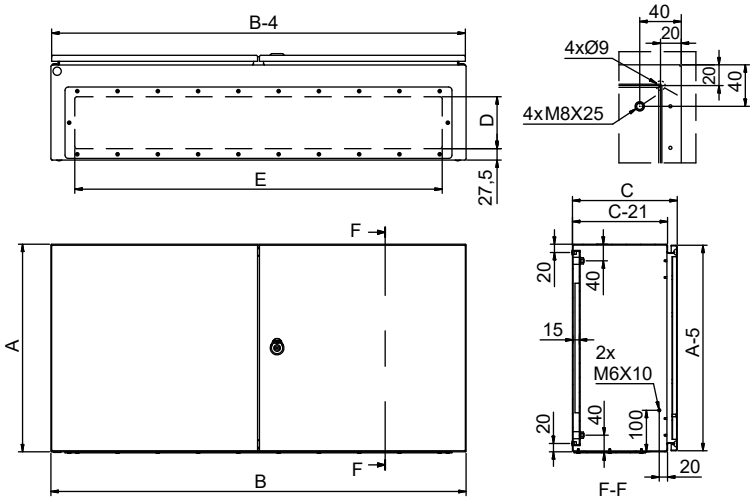
	Carga total	Puerta	Placa
Armarios de 250x200x150 hasta 300x300x200	150 kg	25 kg	125 kg
Armarios de 300x400x150 hasta 400x300x200	175 kg	25 kg	150 kg
Armarios de 400x400x150 hasta 600x400x300	225 kg	25 kg	200 kg
Armarios de 600x500x150 hasta 700x500x300	275 kg	25 kg	250 kg
Armarios de 800x400x200 hasta 800x800x400	325 kg	25 kg	300 kg
Armarios de 800x1000x300 hasta 1400x1200x400	390 kg	40 kg	350 kg

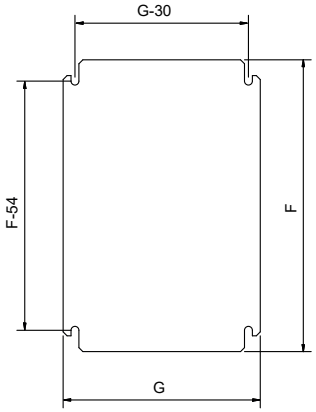
Dimensiones: Argenta acero laminado

Armarios puerta única



Armarios puerta doble





ARGENTA

Armarios de fijación mural en acero galvanizado IP66

NEW

Armarios puerta opaca IP66. Acero galvanizado

Referencia tipo	Dim. armario			Entrada cables	Dim. placa		Espesor chapa		Tipo de puerta	Nº cierres	Perfiles refuerzo	Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	DXE	F	G	CPO.	PTA.				kg		PO Con placa
GNG252015	250	200	150	65x120	220	150	1,2	1,2	Única	1	1	3,7	**1 ud.**	**180,73**
GNG302015	300	200	150	65x120	270	150	1,2	1,2	Única	1	1	4,2	**1 ud.**	**184,05**
GNG302515	300	250	150	65x120	270	200	1,2	1,2	Única	1	1	5,0	**1 ud.**	**202,61**
GNG303015	300	300	150	65x185	270	250	1,2	1,2	Única	1	2	5,8	**1 ud.**	**204,29**
GNG303020	300	300	200	125x215	270	250	1,2	1,2	Única	1	2	6,7	**1 ud.**	**213,28**
GNG403015	400	300	150	65x185	370	250	1,2	1,2	Única	1	2	7,3	**1 ud.**	**198,80**
GNG403020	400	300	200	125x125	370	250	1,2	1,2	Única	1	2	8,2	**1 ud.**	**231,89**
GNG404020	400	400	200	125x285	370	350	1,2	1,2	Única	1	2	10,2	**1 ud.**	**249,06**
GNG406020	400	600	200	125x485	370	55	1,2	1,2	Única	1	2	14,9	**1 ud.**	**289,38**
GNG504015	500	400	150	65x285	470	350	1,2	1,2	Única	2	2	11,0	**1 ud.**	**248,09**
GNG504020	500	400	200	125x285	470	350	1,2	1,2	Única	2	2	12,1	**1 ud.**	**267,33**
GNG504025	500	400	250	125x285	470	350	1,2	1,2	Única	2	2	13,1	**1 ud.**	**286,22**
GNG604020	600	400	200	125x285	570	350	1,2	1,2	Única	2	2	14,1	**1 ud.**	**305,37**
GNG604025	600	400	250	125x285	570	350	1,2	1,2	Única	2	2	15,1	**1 ud.**	**311,11**
GNG605020	600	500	200	125x385	570	450	1,2	1,5	Única	2	2	17,6	**1 ud.**	**286,21**
GNG606025	600	600	250	125x485	570	55	1,5	1,5	Única	2	2	24,0	**1 ud.**	**374,83**
GNG705020	700	500	200	125x385	670	450	1,5	1,5	Única	2	2	21,8	**1 ud.**	**315,11**
GNG705025	700	500	250	125x385	670	450	1,5	1,5	Única	2	2	23,4	**1 ud.**	**330,84**
GNG806020	800	600	200	125x485	770	550	1,5	1,5	Única	2	2	29,0	**1 ud.**	**388,55**
GNG806025	800	600	250	125x485	770	550	1,5	1,5	Única	2	2	30,8	**1 ud.**	**402,02**
GNG806030	800	600	300	125x485	770	550	1,5	1,5	Única	2	2	32,6	**1 ud.**	**454,75**
GNG808030	800	800	300	125x685	770	750	1,5	1,5	Única	2	2	41,1	**1 ud.**	**523,58**
GNG1008030	1000	800	300	125x685	970	750	1,5	2	Única	3P	2	53,2	**1 ud.**	**673,13**
GNG10010030/PD	1000	1000	300	125x885	970	950	1,5	2	Doble	3P	4	65,8	**1 ud.**	**1046,56**
GNG12010030/PD	1200	1000	300	125x885	1170	950	1,5	2	Doble	3P	4	77,0	**1 ud.**	**1050,86**

Armarios de puerta única: IP66 / NEMA 1, 4, 12.
Acero galvanizado imprimado y pintado RAL 7035.
Junta de estanqueidad de poliuretano.

Armarios suministrados con placa de montaje.
Pack de 4 alzadores de placa suministrado en todas las referencias.

Certificado VDE.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 26.



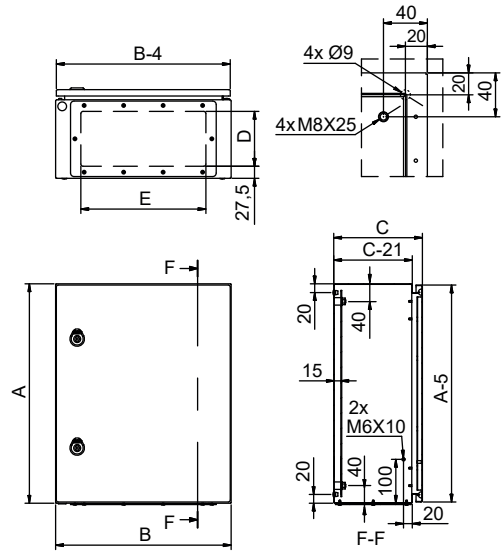
Armario puerta opaca

Cargas máximas admisibles

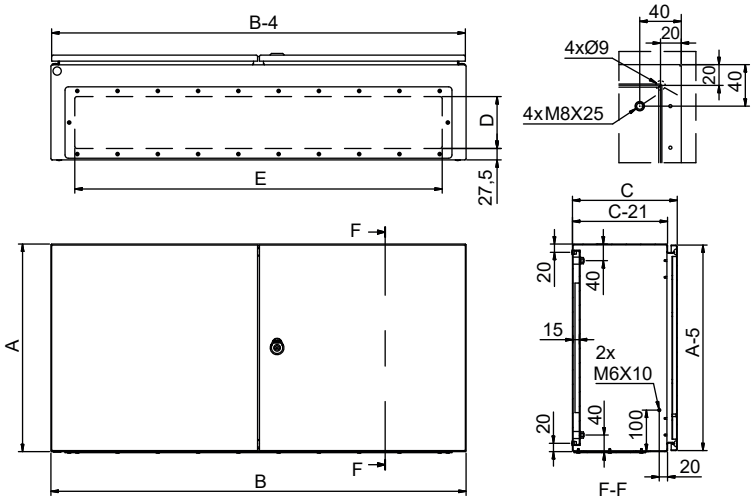
	Carga total	Puerta	Placa
Armarios de 300x250x150 hasta 300x300x200	150 kg	25 kg	125 kg
Armarios de 400x300x200	175 kg	25 kg	150 kg
Armarios de 400x400x200 hasta 500x400x200	225 kg	25 kg	200 kg

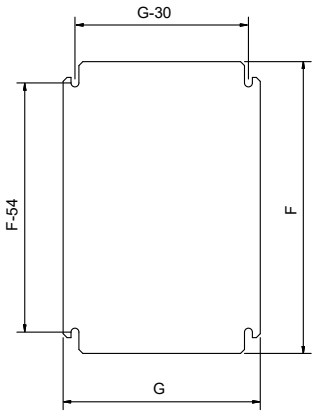
Dimensiones: Argenta acero galvanizado

Armarios puerta única



Armarios puerta doble





ARGENTA INOX

Armarios de fijación mural en acero inoxidable IP66



Armarios INOX puerta única



Armario INOX puerta transparente



Armario INOX puerta doble

Armarios puerta opaca IP66. Acero inoxidable AISI 304L

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dim. placa		Espesor chapa		Nº cierres	Perfiles refuerzo	Pta. cristal hueco visto	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
	A	B	C	D	E	CPO.	PTA.				kg		PO Con placa	PT Con placa
INX252015	250	200	150	170	150	1,2	1,2	1	-	-	0,0	**1 ud.**	**370,64**	**-**
INX302015	300	200	150	270	150	1,2	1,2	1	-	-	3,9	**1 ud.**	**392,93**	**-**
INX302515	300	250	150	270	200	1,2	1,2	1	-	-	4,7	**1 ud.**	**426,07**	**-**
INX303015	300	300	150	270	250	1,2	1,2	1	-	-	5,2	**1 ud.**	**454,35**	**-**
INX303020	300	300	200	270	250	1,2	1,2	1	-	-	5,9	**1 ud.**	**469,73**	**-**
INX304015	300	400	150	270	350	1,2	1,2	1	-	-	6,6	**1 ud.**	**485,52**	**-**
INX403020	400	300	200	370	250	1,2	1,2	1	-	296x148	7,3	**1 ud.**	**506,24**	**612,25**
INX404020	400	400	200	370	350	1,2	1,2	1	2	296x248	9,5	**1 ud.**	**603,22**	**661,76**
INX406020	400	600	200	370	550	1,2	1,5	1	2	297x449	13,5	**1 ud.**	**869,05**	**928,93**
INX504015	500	400	150	470	350	1,2	1,2	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**624,00**	**-**
INX504020	500	400	200	470	350	1,2	1,2	2	2	396x248	11,6	**1 ud.**	**671,88**	**718,37**
INX504025	500	400	250	470	350	1,2	1,2	2	2	396x248	12,2	**1 ud.**	**814,93**	**863,09**
INX604020	600	400	200	570	350	1,2	1,2	2	2	496x248	13,4	**1 ud.**	**812,83**	**875,62**
INX604025	600	400	250	570	350	1,2	1,2	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**916,06**	**-**
INX605020	600	500	200	570	450	1,2	1,5	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**939,88**	**-**
INX605025	600	500	250	570	450	1,2	1,5	2	2	497x349	17,7	**1 ud.**	**1093,65**	**1237,64**
INX606025	600	600	250	570	550	1,5	1,5	2	2	497x449	22,7	**1 ud.**	**1214,58**	**1281,59**
INX705020	700	500	200	670	450	1,5	1,5	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**1054,14**	**-**
INX705025	700	500	250	670	450	1,5	1,5	2	2	597x349	22,3	**1 ud.**	**1273,37**	**1370,97**
INX806020	800	600	200	770	550	1,5	1,5	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**1281,67**	**-**
INX806025	800	600	250	770	550	1,5	1,5	2	2	-	28,2	**1 ud.**	**1448,59**	**-**
INX806030	800	600	300	770	550	1,5	1,5	2	2	697x449	30,5	**1 ud.**	**1405,35**	**1513,91**
INX808030	800	800	300	770	750	1,5	1,5	2	2	697x649	39,1	**1 ud.**	**1660,38**	**1790,85**
INX1008030	1000	800	300	970	750	1,5	1,5	3P	2	897x619	47,6	**1 ud.**	**2037,64**	**2103,37**
INX10010030/PD	1000	1000	300	970	950	1,5	1,5	3P	4	-	59,0	**1 ud.**	**3174,75**	**-**
INX12010030/PD	1200	1000	300	1170	950	1,5	1,5	3P	4	-	68,3	**1 ud.**	**3241,35**	**-**

Armarios puerta opaca IP66. Acero inoxidable AISI 316L

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dim. placa		Espesor chapa		Nº cierres	Perfiles refuerzo	Pta. cristal hueco visto	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
	A	B	C	D	E	CPO.	PTA.				kg		PO Con placa	PT Con placa
INX252015-316	250	200	150	170	150	1,2	1,2	1	-	-	0,0	**1 ud.**	**421,39**	**-**
INX302015-316	300	200	150	270	150	1,2	1,2	1	-	-	3,8	**1 ud.**	**426,84**	**-**
INX302515-316	300	250	150	270	200	1,2	1,2	1	-	-	4,6	**1 ud.**	**448,47**	**-**
INX303015-316	300	300	150	270	250	1,2	1,2	1	-	-	5,2	**1 ud.**	**509,76**	**-**
INX303020-316	300	300	200	270	250	1,2	1,2	1	-	-	6,0	**1 ud.**	**529,52**	**-**
INX304015-316	300	400	150	270	350	1,2	1,2	1	-	-	7,2	**1 ud.**	**536,73**	**-**
INX403020-316	400	300	200	370	250	1,2	1,2	1	-	296x148	7,1	**1 ud.**	**580,88**	**687,01**
INX404020-316	400	400	200	370	350	1,2	1,2	1	2	296x248	9,5	**1 ud.**	**676,90**	**803,78**
INX406020-316	400	600	200	370	550	1,2	1,5	1	2	297x449	13,7	**1 ud.**	**1005,39**	**1152,53**
INX504015-316	500	400	150	470	350	1,2	1,2	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**719,82**	**-**
INX504020-316	500	400	200	470	350	1,2	1,2	2	2	396x248	11,4	**1 ud.**	**779,53**	**898,11**
INX504025-316	500	400	250	470	350	1,2	1,2	2	2	396x248	12,2	**1 ud.**	**903,25**	**1024,48**
INX604020-316	600	400	200	570	350	1,2	1,2	2	2	496x248	13,3	**1 ud.**	**1004,94**	**1137,83**
INX604025-316	600	400	250	570	350	1,2	1,2	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**1210,73**	**-**
INX605020-316	600	500	200	570	450	1,2	1,5	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**1232,67**	**-**
INX605025-316	600	500	250	570	450	1,2	1,5	2	2	497x349	17,7	**1 ud.**	**1495,47**	**1629,16**
INX606025-316	600	600	250	570	550	1,5	1,5	2	2	497x449	22,6	**1 ud.**	**1494,12**	**1678,43**
INX705020-316	700	500	200	670	450	1,5	1,5	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**1314,94**	**-**
INX705025-316	700	500	250	670	450	1,5	1,5	2	2	597x349	22,1	**1 ud.**	**1485,44**	**1686,24**
INX806020-316	800	600	200	770	550	1,5	1,5	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**1644,68**	**-**
INX806025-316	800	600	250	770	550	1,5	1,5	2	2	-	0,0	**1 ud.**	**1713,59**	**-**
INX806030-316	800	600	300	770	550	1,5	1,5	2	2	697x449	30,5	**1 ud.**	**1778,86**	**2017,82**
INX808030-316	800	800	300	770	750	1,5	1,5	2	2	697x649	39,4	**1 ud.**	**1968,68**	**2251,51**
INX1008030-316	1000	800	300	970	750	1,5	1,5	3P	2	897x619	47,8	**1 ud.**	**2523,79**	**2831,70**
INX10010030/PD-316	1000	1000	300	970	950	1,5	1,5	3P	4	-	59,0	**1 ud.**	**3588,80**	**-**
INX12010030/PD-316	1200	1000	300	1170	950	1,5	1,5	3P	4	-	68,3	**1 ud.**	**3485,41**	**-**

Armarios de puerta única opaca y transparente: IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Armarios de puerta doble opaca: IP55 / NEMA 1, 12.
Acero inoxidable satinado scotch 320.
Junta de estanqueidad de poliuretano inyectado.
3P: un cierre de 3 puntos.
/PD: Armarios de puerta doble.

PO: Puerta opaca
PT: Puerta transparente

Armarios suministrados con placa de montaje.
Para referencias sin placa añadir /SP; Ej: INX403020/SP - INX10010030PD/SP. (Consultar disponibilidad).
Pack de 4 alzadores de placa suministrado en todas las referencias incluso en las referencias sin placa /SP.

Para referencias con puerta transparente añadir T; Ej: INXT403020. (Consultar disponibilidad).

Certificado VDE para armarios de puerta única.
Para armarios especiales, sin placa y de puerta transparente consultar disponibilidad de certificado UL.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 26.

ARGENTA

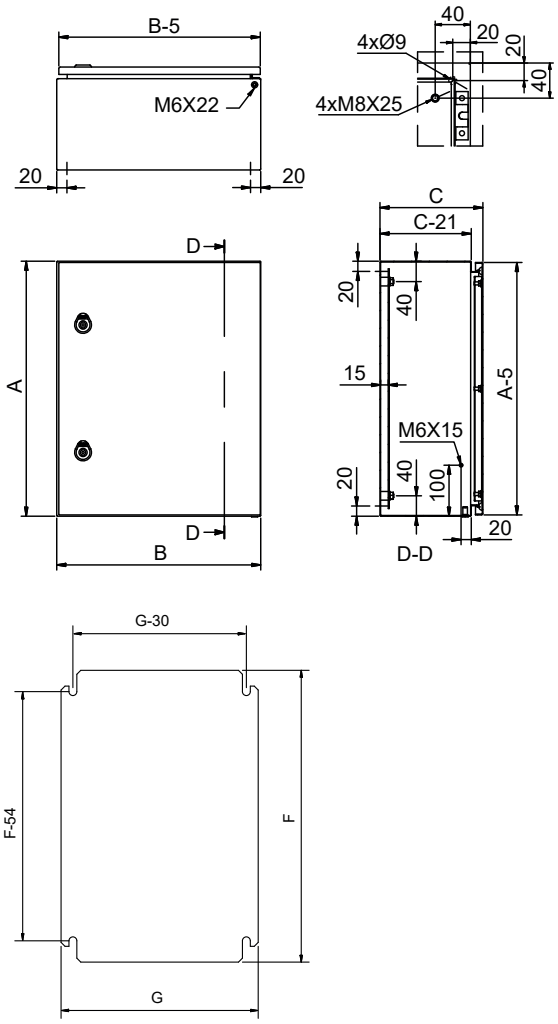
Armarios de fijación mural en acero inoxidable IP66

Cargas máximas admisibles

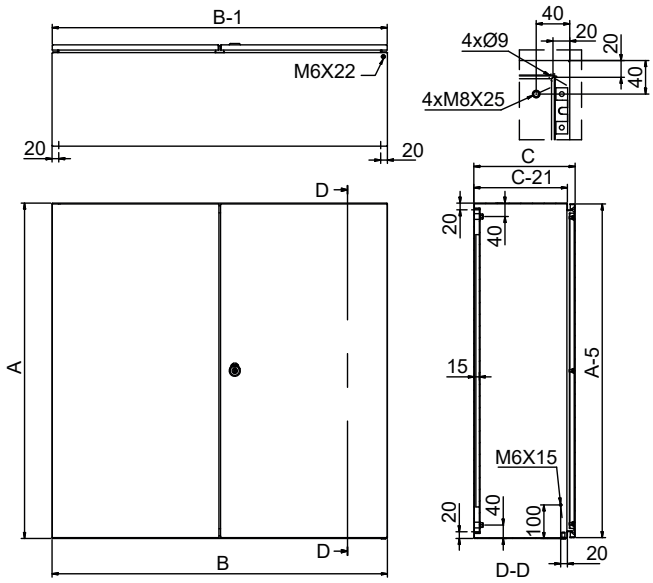
	Carga total	Puerta opaca	Placa
Armarios de 250x200x150 hasta 300x300x200	150 kg	25 kg	125 kg
Armarios de 300x400x150 hasta 400x300x200	175 kg	25 kg	150 kg
Armarios de 400x400x150 hasta 600x400x300	225 kg	25 kg	200 kg
Armarios de 600x500x150 hasta 700x500x250	275 kg	25 kg	250 kg
Armarios de 800x400x200 hasta 800x800x300	325 kg	25 kg	300 kg
Armarios de 800x1000x300 hasta 1200x1000x300	390 kg	40 kg	350 kg

Dimensiones: Argenta acero inoxidable

Puerta única



Puerta doble



Armarios de fijación mural en acero laminado IP54

Armarios enlazables IP54. Acero laminado

Referencia	Dim. armario			Dim. placa		Espesor chapa		Nº cierres	Nº bisagras	Perfiles refuerzo	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	B	PROF.	D	E	CPO.	PTA.				kg		
GNL605040	600	510	400	570	450	1,5	1,5	3P	2	2	21,2	**1 ud.**	**353,37**
GNL606040	600	610	400	570	550	1,5	1,5	3P	2	2	24,8	**1 ud.**	**376,82**
GNL608040	600	810	400	570	750	1,5	1,5	3P	2	2	32,0	**1 ud.**	**449,94**
GNL6010040	600	1010	400	570	950	1,5	1,5	3P	4	4	40,2	**1 ud.**	**686,58**
GNL6012040	600	1210	400	570	1150	1,5	1,5	3P	4	4	47,3	**1 ud.**	**700,47**

Acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.
Junta de estanqueidad de poliuretano.
No son compatibles con la instalación de chasis ni de puerta interior.
Armarios suministrados con placa de montaje.

Panel lateral



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
PLA6040	Panel lateral 600x400	2 uds.	**1 pack**	**169,49**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Para armarios enlazables de fijación mural.
PARA ARMARIOS TIPO: GNL.

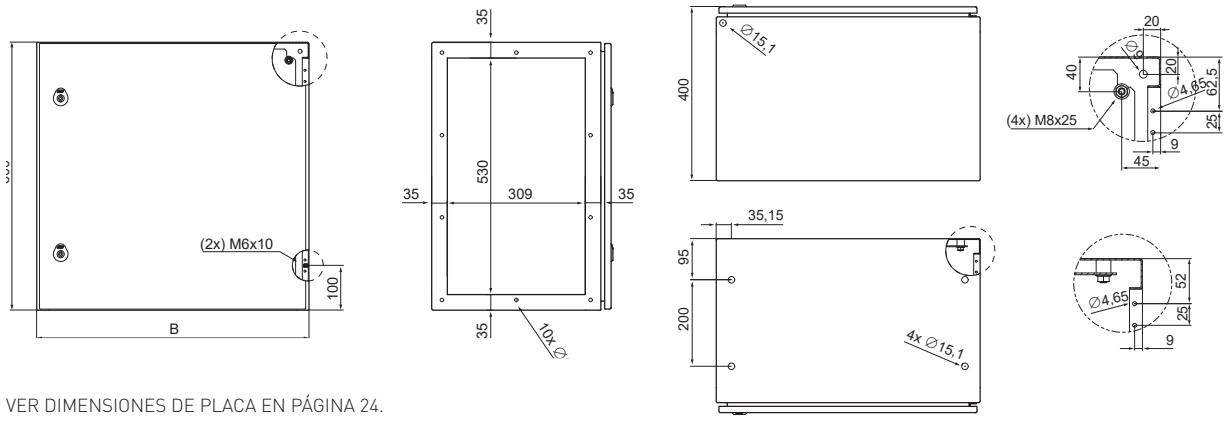
Juntas de aislamiento



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48480	Junta aislamiento adhesiva	6 m.	**1 pack**	**17,00**

MATERIALES: Espuma de polietileno.
CARACTERÍSTICAS: Garantiza el grado de protección IP55.

Dimensiones: Argenta acero laminado enlazable



VER DIMENSIONES DE PLACA EN PÁGINA 24.



Armario enlazable puerta doble





Detalle unión

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Placas de montaje metálicas lisas



MATERIALES: Placa de montaje lisa en acero galvanizado de 2 mm.

CARACTERÍSTICAS: Pack de 4 alzadores más 4 tuercas antigiro para el montaje de la placa suministrados con la referencia del armario. (Incluidos los armarios sin placa /SP).

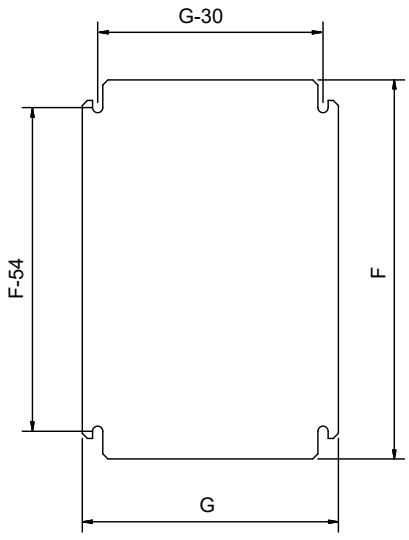
Referencia 48228 (ver página 28).

PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

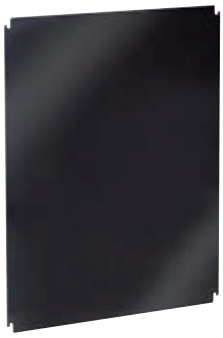
Placas con cantos vivos redondeados para evitar cortes durante el uso.

Referencia	Dimensiones (FXG)	Espesor placa mm	Pliegues HORIZ.	Pliegues VERT.	Para armario ALTO	Para armario ANCHO	Unidad mín. venta	Precio €
PL2520	220x150	2	-	-	250	200	**1 ud.**	**5,09**
PL2525	220x200	2	-	-	250	250	**1 ud.**	**6,84**
P L3020	270x150	2	-	-	300	200	**1 ud.**	**6,20**
PL3025	270x200	2	-	-	300	250	**1 ud.**	**7,62**
PL3030	270x250	2	-	-	300	300	**1 ud.**	**10,84**
PL3040	270x350	2	-	-	300	400	**1 ud.**	**12,48**
PL4030	370x250	2	-	-	400	300	**1 ud.**	**13,10**
PL4040	370x350	2	-	-	400	400	**1 ud.**	**17,52**
PL4060	370x550	2	2	-	400	600	**1 ud.**	**32,24**
PL5030	470x250	2	-	-	500	300	**1 ud.**	**16,61**
PL5040	470x350	2	-	-	500	400	**1 ud.**	**23,76**
PL5050	470x450	2	-	-	500	500	**1 ud.**	**32,79**
PL5070	470x650	2	-	-	500	700	**1 ud.**	**39,76**
PL5080	470x750	2	2	2	500	800	**1 ud.**	**61,03**
PL50100	470x950	2	2	2	500	1000	**1 ud.**	**79,20**
PL6040	570x350	2	-	-	600	400	**1 ud.**	**27,09**
PL6050	570x450	2	-	-	600	500	**1 ud.**	**37,97**
PL6060	570x550	2	-	-	600	600	**1 ud.**	**41,60**
PL6080	570x750	2	2	2	600	800	**1 ud.**	**63,20**
PL60120	570x1150	2	2	2	600	1200	**1 ud.**	**95,09**
PL7050	670x450	2	-	-	700	500	**1 ud.**	**40,50**
PL8040	770x350	2	2	2	800	400	**1 ud.**	**44,86**
PL8060	770x550	2	2	2	800	600	**1 ud.**	**62,86**
PL8080	770x750	2	2	2	800	800	**1 ud.**	**84,93**
PL80100	770x950	2	2	2	800	1000	**1 ud.**	**103,42**
PL80120	770x1150	2	2	2	800	1200	**1 ud.**	**125,46**
PL10060	970x550	2	2	2	1000	600	**1 ud.**	**76,19**
PL10080	970x750	2	2	2	1000	800	**1 ud.**	**119,75**
PL100100	970x950	2	2	2	1000	1000	**1 ud.**	**128,25**
PL100120	970x1150	2	2	2	1000	1200	**1 ud.**	**157,68**
PL12060	1170x550	2	2	2	1200	600	**1 ud.**	**92,12**
PL12080	1170x750	2	2	2	1200	800	**1 ud.**	**120,36**
PL120100	1170x950	2	2	2	1200	1000	**1 ud.**	**151,85**
PL120120	1170x1150	2	2	2	1200	1200	**1 ud.**	**181,05**
PL14060	1370x550	2	2	2	1400	600	**1 ud.**	**117,29**
PL14080	1370x750	2	2	2	1400	800	**1 ud.**	**143,91**
PL140100	1370x950	2	2	2	1400	1000	**1 ud.**	**173,49**
PL140120	1370x1150	2	2	2	1400	1200	**1 ud.**	**208,78**





Placas de montaje aislantes lisas



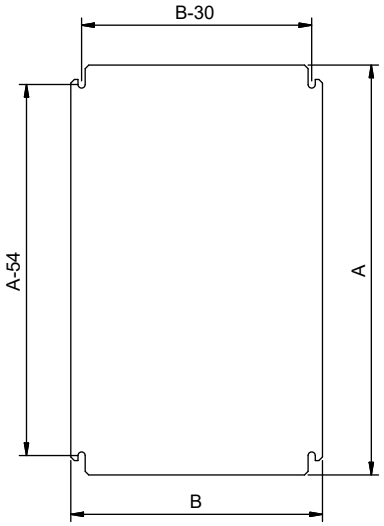
MATERIALES: Placa de montaje lisa en baquelita.

CARACTERÍSTICAS: Pack de 4 alzadores más 4 tuercas antigiro para el montaje de la placa suministrados con la referencia del armario. (Incluidos los armarios sin placa /SP).
Referencia 48228 (ver página 28).

PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

Referencia	Dimensiones	Espesor placa	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	(AXB)	mm	ALTO	ANCHO		
PLB2520	220x150	3	250	200	**1 ud.**	**30,80**
PLB2525	220x200	3	250	250	**1 ud.**	**38,22**
PLB3020	270x150	3	300	200	**1 ud.**	**33,28**
PLB3025	270x200	3	300	250	**1 ud.**	**35,89**
PLB3030	270x250	3	300	300	**1 ud.**	**38,50**
PLB3040	270x350	3	300	400	**1 ud.**	**66,50**
PLB4030	370x250	3	400	300	**1 ud.**	**46,55**
PLB4040	370x350	3	400	400	**1 ud.**	**62,23**
PLB4060	370x550	3	400	600	**1 ud.**	**83,93**
PLB5030	470x250	3	500	300	**1 ud.**	**72,80**
PLB5040	470x350	3	500	400	**1 ud.**	**69,02**
PLB5050	470x450	4	500	500	**1 ud.**	**83,93**
PLB5070	470x650	4	500	700	**1 ud.**	**180,25**
PLB6040	570x350	4	600	400	**1 ud.**	**78,02**
PLB6050	570x450	4	600	500	**1 ud.**	**88,20**
PLB6060	570x550	4	600	600	**1 ud.**	**119,98**
PLB6080	570x750	4	600	800	**1 ud.**	**156,94**
PLB7050	670x450	4	700	500	**1 ud.**	**98,51**
PLB8040	770x350	4	800	400	**1 ud.**	**92,91**
PLB8060	770x550	4	800	600	**1 ud.**	**159,81**
PLB8080	770x750	4	800	800	**1 ud.**	**216,58**
PLB80100	770x950	5	800	1000	**1 ud.**	**231,63**
PLB80120	770x1150	5	800	1200	**1 ud.**	**281,96**
PLB10060	970x550	5	1000	600	**1 ud.**	**167,56**
PLB10080	970x750	5	1000	800	**1 ud.**	**273,00**
PLB100100	970x950	5	1000	1000	**1 ud.**	**236,88**
PLB100120	970x1150	5	1000	1200	**1 ud.**	**355,42**
PLB12060	1170x550	5	1200	600	**1 ud.**	**218,89**
PLB12080	1170x750	5	1200	800	**1 ud.**	**271,46**
PLB120100	1170x950	5	1200	1000	**1 ud.**	**366,80**
PLB120120	1170x1150	5	1200	1200	**1 ud.**	**384,30**
PLB140100	1370x950	5	1400	1000	**1 ud.**	**378,65**

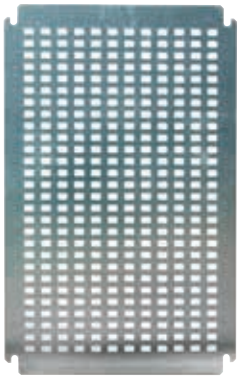




ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Placas de montaje metálicas ranuradas



MATERIALES: Placa de montaje ranurada en acero galvanizado de 2 mm.
CARACTERÍSTICAS: Pack de 4 alzadores más 4 tuercas antigiro para el montaje de la placa suministrados con la referencia del armario. (Incluidos los armarios sin placa /SP).
Referencia 48228 (ver abajo).
Troqueles de 14x9 - Distancia entre ranuras de 25 mm.
Tuercas de jaula recomendadas:
48429: Para montaje frontal.
48416 ó 48435: Para montaje trasero
(ver página 203)
PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

Referencia	Dimensiones	Espesor placa	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	(AXB)	mm	ALTO	ANCHO		
PLU2520	220x150	2	250	200	**1 ud.**	**9,17**
PLU2525	220x200	2	250	250	**1 ud.**	**10,39**
PLU3020	270x150	2	300	200	**1 ud.**	**10,21**
PLU3025	270x200	2	300	250	**1 ud.**	**11,24**
PLU3030	270x250	2	300	300	**1 ud.**	**14,49**
PLU3040	270x350	2	300	400	**1 ud.**	**16,64**
PLU4030	370x250	2	400	300	**1 ud.**	**13,01**
PLU4040	370x350	2	400	400	**1 ud.**	**18,85**
PLU4060	370x550	2	400	600	**1 ud.**	**35,00**
PLU5030	470x250	2	500	300	**1 ud.**	**16,09**
PLU5040	470x350	2	500	400	**1 ud.**	**22,23**
PLU5050	470x450	2	500	500	**1 ud.**	**31,41**
PLU5070	470x650	2	500	700	**1 ud.**	**48,51**
PLU6040	570x350	2	600	400	**1 ud.**	**29,24**
PLU6050	570x450	2	600	500	**1 ud.**	**39,64**
PLU6060	570x550	2	600	600	**1 ud.**	**50,92**
PLU6080	570x750	2	600	800	**1 ud.**	**74,35**
PLU7050	670x450	2	700	500	**1 ud.**	**45,85**
PLU8040	770x350	2	800	400	**1 ud.**	**65,00**
PLU8060	770x550	2	800	600	**1 ud.**	**70,60**
PLU8080	770x750	2	800	800	**1 ud.**	**91,98**
PLU80100	770x950	2	800	1000	**1 ud.**	**111,17**
PLU80120	770x1150	2	800	1200	**1 ud.**	**128,08**
PLU10060	970x550	2	1000	600	**1 ud.**	**80,60**
PLU10080	970x750	2	1000	800	**1 ud.**	**108,95**
PLU100100	970x950	2	1000	1000	**1 ud.**	**136,56**
PLU100120	970x1150	2	1000	1200	**1 ud.**	**160,75**
PLU12060	1170x550	2	1200	600	**1 ud.**	**101,54**
PLU12080	1170x750	2	1200	800	**1 ud.**	**134,63**
PLU120100	1170x950	2	1200	1000	**1 ud.**	**160,52**
PLU120120	1170x1150	2	1200	1200	**1 ud.**	**191,99**

Alzador de placa



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
48228	Alzador de placa	**1 pack**	**1,45**

MATERIALES: Caucho.
CARACTERÍSTICAS: Se suministra en todas las referencias de armarios (incluidos los armarios sin placa /SP).
SUMINISTRO: Pack de 4 alzadores + 4 tuercas antigiro.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

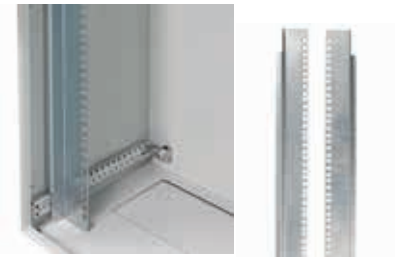
Elemento de regulación



Referencia	Para prof. de armario (mm)	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
SP150	150	4 uds.	**1 pack**	**31,96**
SP200	200	4 uds.	**1 pack**	**32,33**
SP250	250	4 uds.	**1 pack**	**36,56**
SP300	300	4 uds.	**1 pack**	**39,97**
SP400	400	4 uds.	**1 pack**	**43,92**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Elemento de regulación para placas de montaje.
Regulación de altura de 12,5 en 12,5 mm.
Necesario para el montaje de las puertas interiores.
SUMINISTRO: Pack de 4 soportes regulables.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

Perfiles para bastidor FIJO 19“



Referencia	Unidades de montaje	Para armario		Pack	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO			
PMRA19/12U	12 U	600	600	2 uds.	**1 pack**	**66,05**
PMRA19/17U	17 U	800	600	2 uds.	**1 pack**	**73,79**
PMRA19/21U	21 U	1000	600	2 uds.	**1 pack**	**82,13**
PMRA19/26U	26 U	1200	600	2 uds.	**1 pack**	**100,00**

MATERIALES: Acero galvanizado de 2 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Perfiles troquelados para aparatos de 19" en su cara frontal. Regulables en profundidad. Para su instalación, es necesario solicitar los perfiles de soporte en profundidad (tipo PBR) en función de la profundidad del armario. Ver referencias abajo.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.

Tapas ciegas para bastidor FIJO 19“



Referencia	Unidades de montaje	Unidad mín. venta	Precio €
TCB1U	1 U	**1 ud.**	**16,68**
TCB2U	2 U	**1 ud.**	**20,15**
TCB3U	3 U	**1 ud.**	**22,15**
TCB4U	4 U	**1 ud.**	**25,36**
TCB6U	6 U	**1 ud.**	**26,40**

MATERIALES: Acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Compatibles con bastidor fijo y pivotante.

Tapa modular para bastidor FIJO 19“

NEW



Referencia	Unidades de montaje	N.º módulos	Ud. mín. venta	Precio €
TMBGN3U	3 U	24	**1 pack**	**51,41**

MATERIALES: Acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora raíl DIN. Compatibles con bastidor fijo y pivotante.

Tapa con cepillo para bastidor FIJO 19“



Referencia	Unidades de montaje	Ud. mín. venta	Precio €
TBC1U	1 U	**1 ud.**	**31,71**

MATERIALES: Acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Con cepillos de protección en la parte posterior.

Perfil soporte profundidad para bastidor FIJO 19“

NEW



Referencia	Para armario (profundo)	Unidad mín. venta	Precio €
PBR200	200	**1 pack**	**34,79**
PBR250	250	**1 pack**	**37,78**
PBR300	300	**1 pack**	**39,30**
PBR400	400	**1 pack**	**43,32**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Permite la fijación de los perfiles para bastidor fijo.
SUMINISTRO: Pack de 4 perfiles + tornillería.

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Chasis modular (acero laminado)



Referencia	Nº módulos	Filas	Para armario			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
CH3025/1520	16	2x8	300	250	150-200	**1 ud.**	**59,69**
CH3030/1520	22	2x11	300	300	150-200	**1 ud.**	**71,84**
CH4030/1520	33	3x11	400	300	150-200	**1 ud.**	**83,00**
CH4040/1520	45	3x15	400	400	150-200	**1 ud.**	**75,58**
CH4040/2530	45	3x15	400	400	250-300	**1 ud.**	**92,44**
CH4060/1520	78	3x26	400	600	150-200	**1 ud.**	**99,76**
CH4060/2530	78	3x26	400	600	250-300	**1 ud.**	**110,02**
CH5040/1520	48	3x16	500	400	150-200	**1 ud.**	**79,95**
CH5040/2530	48	3x16	500	400	250-300	**1 ud.**	**94,86**
CH6040/1520	64	4x16	600	400	150-200	**1 ud.**	**85,96**
CH6040/2530	64	4x16	600	400	250-300	**1 ud.**	**95,00**
CH6060/1520	104	4x26	600	600	150-200	**1 ud.**	**113,73**
CH6060/2530	104	4x26	600	600	250-300	**1 ud.**	**125,86**
CH7050/1520	110	5x22	700	500	150-200	**1 ud.**	**121,14**
CH7050/2530	110	5x22	700	500	250-300	**1 ud.**	**134,21**
CH8060/1520	128	4x26 + 1x24	800	600	150-200	**1 ud.**	**135,00**
CH8060/2530	128	4x26 + 1x24	800	600	250-300	**1 ud.**	**137,86**
CH8080/1520	190	5x38	800	800	150-200	**1 ud.**	**200,00**
CH8080/2530	190	5x38	800	800	250-300	**1 ud.**	**220,00**
CH10060/2530	156	6x26	1000	600	250-300	**1 ud.**	**173,21**
CH10080/2530	228	6x38	1000	800	250-300	**1 ud.**	**235,92**
CH10080/40	228	6x38	1000	800	400	**1 ud.**	**270,26**

MATERIALES: Bastidor: Acero galvanizado. Tapa chasis: Acero laminado en frío pintado gris RAL 7035.

CARACTERÍSTICAS: Incorpora bastidor, tapa chasis y bolsa de accesorios para montaje.

El chasis presenta dos troqueles en el frontal para colocar el tirador de bola (ref. 48545), y un troquel en el lateral para facilitar el paso de cable a tierra.

Se suministran los tapones herméticos para tapar los troqueles en caso de no ser utilizados.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX - ATX.

Chasis modular (acero inoxidable)



Referencia	Nº módulos	Filas	Para armario			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
INXCH3025/1520	16	2x8	300	250	150	**1 ud.**	**175,73**
INXCH4030/1520	33	3x11	400	300	200	**1 ud.**	**190,23**
INXCH5040/1520	48	3x16	500	400	200	**1 ud.**	**208,10**
INXCH6040/1520	64	4x16	600	400	200	**1 ud.**	**228,28**
INXCH6060/2530	104	4x26	600	600	250	**1 ud.**	**307,47**
INXCH7050/2530	110	5x22	700	500	250	**1 ud.**	**276,11**
INXCH8060/2530	128	4x26 + 1x24	800	600	300	**1 ud.**	**347,66**
INXCH8080/2530	190	5x38	800	800	300	**1 ud.**	**510,88**
INXCH10080/2530	228	6x38	1000	800	300	**1 ud.**	**622,23**

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.

CARACTERÍSTICAS: Incorpora bastidor, tapa chasis y bolsa de accesorios para montaje.

PARA ARMARIOS TIPO: INX - ATX/INX.

Tirador



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48545	Tirador de bola	**1 pack**	**6,08**

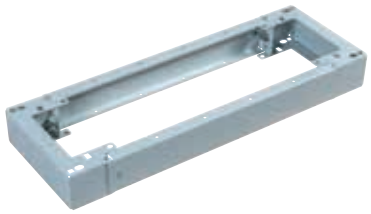
MATERIALES: Resina fenólica rellena de madera. Negro brillante.

CARACTERÍSTICAS: Resistente a la mayoría de productos químicos industriales, aceites, grasas y condiciones meteorológicas adversas, incluyendo la luz ultravioleta.

Temperatura nominal de uso: -30 °C / +140 °C.

PARA ARMARIOS TIPO: Puertas interiores y chasis.

Zócalos (acero galvanizado)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
ZÓCALO DE 100 mm	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
ZCLA106020	100x600x200	600	200	**1 ud.**	**123,81**
ZCLA106025	100x600x250	600	250	**1 ud.**	**119,11**
ZCLA106030	100x600x300	600	300	**1 ud.**	**116,44**
ZCLA106040	100x600x400	600	400	**1 ud.**	**121,27**
ZCLA108020	100x800x200	800	200	**1 ud.**	**132,41**
ZCLA108025	100x800x250	800	250	**1 ud.**	**127,71**
ZCLA108030	100x800x300	800	300	**1 ud.**	**126,29**
ZCLA108040	100x800x400	800	400	**1 ud.**	**134,95**
ZCLA1010025	100x1000x250	1000	250	**1 ud.**	**150,03**
ZCLA1010030	100x1000x300	1000	300	**1 ud.**	**154,68**
ZCLA1010040	100x1000x400	1000	400	**1 ud.**	**169,63**
ZCLA1012025	100x1200x250	1200	250	**1 ud.**	**153,11**
ZCLA1012030	100x1200x300	1200	300	**1 ud.**	**151,69**
ZCLA1012040	100x1200x400	1200	400	**1 ud.**	**160,35**
ZÓCALO DE 200 mm	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
ZCLA206020	200x600x200	600	200	**1 ud.**	**134,94**
ZCLA206025	200x600x250	600	250	**1 ud.**	**141,90**
ZCLA206030	200x600x300	600	300	**1 ud.**	**139,41**
ZCLA206040	200x600x400	600	400	**1 ud.**	**150,76**
ZCLA208020	200x800x200	800	200	**1 ud.**	**141,89**
ZCLA208025	200x800x250	800	250	**1 ud.**	**143,41**
ZCLA208030	200x800x300	800	300	**1 ud.**	**149,73**
ZCLA208040	200x800x400	800	400	**1 ud.**	**156,62**
ZCLA2010025	200x1000x250	1000	250	**1 ud.**	**158,53**
ZCLA2010030	200x1000x300	1000	300	**1 ud.**	**164,24**
ZCLA2010040	200x1000x400	1000	400	**1 ud.**	**175,78**
ZCLA2012025	200x1200x250	1200	250	**1 ud.**	**182,32**
ZCLA2012030	200x1200x300	1200	300	**1 ud.**	**183,34**
ZCLA2012040	200x1200x400	1200	400	**1 ud.**	**194,88**

MATERIALES: Acero galvanizado imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Zócalo suministrado completo con tapas frontales y laterales.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Zócalos (acero inoxidable)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
ZÓCALO DE 100 mm AISI 304L	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
INXZCLA104020	100x400x200	400	200	**1 ud.**	**322,41**
INXZCLA104025	100x400x250	400	250	**1 ud.**	**325,76**
INXZCLA105020	100x500x200	500	200	**1 ud.**	**330,30**
INXZCLA105025	100x500x250	500	250	**1 ud.**	**347,27**
INXZCLA106020	100x600x200	600	200	**1 ud.**	**366,56**
INXZCLA106025	100x600x250	600	250	**1 ud.**	**379,80**
INXZCLA106030	100x600x300	600	300	**1 ud.**	**433,25**
INXZCLA108030	100x800x300	800	300	**1 ud.**	**436,82**
INXZCLA1010030	100x1000x300	1000	300	**1 ud.**	**507,23**

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.
Para zócalos AISI 316L consultar disponibilidad.
CARACTERÍSTICAS: Zócalo suministrado completo con tapas frontales y laterales.
PARA ARMARIOS TIPO: INX.

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Soporte de cables para zócalos



Referencia	Para prof. de zócalo (mm)	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48497	250	2 uds.	**1 pack**	**25,27**
48498	300	2 uds.	**1 pack**	**20,83**
48499	400	2 uds.	**1 pack**	**24,45**

MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Se coloca en la parte interior del zócalo. Regulable en altura. Para su instalación es necesario solicitar el raíl DIN (ver referencias en página 197).

PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Ejemplo de aplicación.



Tapas entrada de cables estándar





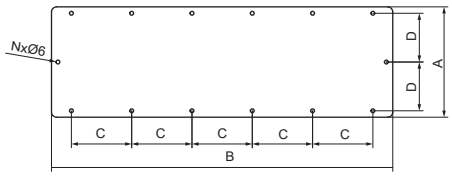
Referencia	Dim. Entrada cables (mm)	Dimensiones tapas (mm)					Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	A	B	C	D	N		
TS0815	65x120	112	167	107	46	6	**1 pack**	**7,25**
TS0820	65x185	112	232	86	46	8	**1 pack**	**8,07**
TS0830	65x285	112	332	90	46	10	**1 pack**	**10,04**
TS1423	125x215	172	262	101	76	8	**1 pack**	**9,62**
TS1430	125x285	172	332	90	76	10	**1 pack**	**12,75**
TS1440	125x385	172	432	93	76	12	**1 pack**	**15,44**
TS1450	125x485	172	532	94	76	14	**1 pack**	**18,07**
TS1470	125x685	172	732	96	76	18	**1 pack**	**27,81**
TS1490	125x885	172	932	97	76	22	**1 pack**	**31,49**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.

CARACTERÍSTICAS: Tapa de repuesto estándar para entrada de cables. Tornillería para su colocación incluida.

SUMINISTRO: Pack de 1 tapa + tornillería.

PARA ARMARIOS TIPO: GN.

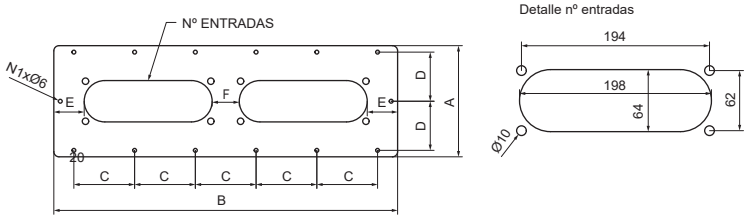


Tapas entrada de cables para marco tipo FL21



Referencia	Dim. Entrada cables (mm)	Dimensiones tapas (mm)						Nº entradas		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	A	B	C	D	E	F	N1			
TF1423	125x215	172	262	101	76	32	-	8	1	**1 pack**	**11,53**
TF1430	125x285	172	332	90	76	67	-	10	1	**1 pack**	**12,06**
TF1440	125x385	172	432	93	76	117	-	12	1	**1 pack**	**15,65**
TF1450	125x485	172	532	94	76	47	42	14	2	**1 pack**	**16,59**
TF1470	125x685	172	732	96	76	32	37	18	3	**1 pack**	**24,24**
TF1490	125x885	172	932	97	76	107	62	22	3	**1 pack**	**30,27**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Tornillería para su colocación incluida.
SUMINISTRO: Pack de 1 tapa + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.



Marco y tapa tipo FL21



Marco Tapa

Referencia	Descripción	Dimensiones interiores	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTOXANCHO			
TFL21	Marco 214x90	170x68	5 uds.	**1 bolsa**	**82,67**
TCFL21	Tapa ciega 214x90	-	-	**1 pack**	**34,57**

MATERIALES: Polipropileno reforzado con fibra de vidrio.
CARACTERÍSTICAS: Marco tipo FL21 para la instalación de los diferentes insertos.
Tapas con entradas con membranas de diferentes diámetros para realizar diferentes combinaciones. Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar la tapa de entrada de cables más el marco tipo FL21 más los insertos.
Marco y tapa suministrados con la tornillería necesaria para su instalación.
Grado de protección IP65.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Insertos intercambiables para marco FL21


Ref. T06


Ref. T07


Ref. T08


Ref. T09


Ref. T11 Ref. T12 Ref. T13

Referencia	Dimensiones	Nº entradas	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTOXANCHO	Ø		
T06	68x68	2xM25 (8-17 mm) 2xM16 (5-10 mm)	**10 uds.**	**4,12**
T07	68x68	1xM32-M40-M50	**10 uds.**	**4,12**
T08	68x68	9x7-14 mm	**10 uds.**	**4,12**
T09	68x68	2x20-30 mm 2x10-20 mm	**10 uds.**	**4,12**
T11	34x68	2x8-17 mm	**10 uds.**	**2,06**
T12	34x68	2xM20 (6-13 mm)	**10 uds.**	**2,06**
T13	34x68	10x4-10 mm	**10 uds.**	**2,06**

CARACTERÍSTICAS: Insertos intercambiables para tapas marco tipo FL21. Grado de protección IP65.

ARGENTA

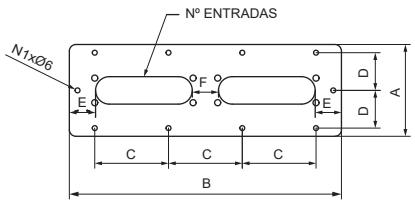
Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

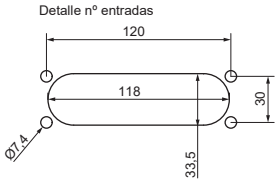
Tapas entrada de cables para marco tipo FL13



Referencia	Dim. Entrada cables (mm)	Dimensiones tapas (mm)						Nº entradas		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	A	B	C	D	E	F	N1			
TF0820	65x185	112	232	86	46	57	-	7	1	**1 pack**	**9,63**
TF0830	65x285	112	332	90	46	32	32	10	2	**1 pack**	**13,25**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Tornillería para su colocación incluida.
SUMINISTRO: Pack de 1 tapa + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.





Marco y tapa tipo FL13



Marco



Tapa

Referencia	Descripción	Dimensiones interiores	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTOXANCHO			
TFL13	Marco 134x52	102x34	5 uds.	**1 bolsa**	**71,30**
TCFL13	Tapa ciega 134x52	-	-	**1 pack**	**32,65**

MATERIALES: Polipropileno reforzado con fibra de vidrio.
CARACTERÍSTICAS: Marco tipo FL13 para la instalación de los diferentes insertos.
Tapas con entradas con membranas de diferentes diámetros para realizar diferentes combinaciones. Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar la tapa de entrada de cables más el marco tipo FL13 más los insertos.
Marco y tapa suministrados con la tornillería necesaria para su instalación.
Grado de protección IP65.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Insertos intercambiables para marco FL13



Ref. T14



Ref. T15



Ref. T16



Ref. T17

Referencia	Dimensiones	Nº entradas	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTOXANCHO	Ø		
T14	34x68	2x 8-17 mm	**10 uds.**	**2,57**
T15	34x68	2xM20 6-13 mm	**10 uds.**	**2,57**
T16	34x68	10x 4-10 mm	**10 uds.**	**2,57**
T17	34x34	1xM20 6-13 mm	**10 uds.**	**1,29**

CARACTERÍSTICAS: Insertos intercambiables para tapas marco tipo FL13.
Grado de protección IP65.

Tejadillo (acero galvanizado)



MATERIALES: Acero galvanizado, imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Permite proteger los mandos y testigos luminosos de la lluvia y el polvo. Recomendado para uso en armarios instalados en el exterior.
Suministrados con la tornillería necesaria para su montaje. Se fija directamente al cuerpo del armario.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Sujeción mediante cuatro tuercas remachables favoreciendo un ajuste perfecto y estable.

Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
TEJ2015	200x175	200	150	**1 ud.**	**53,76**
TEJ2515	250x175	250	150	**1 ud.**	**68,84**
TEJ2520	250x225	250	200	**1 ud.**	**69,31**
TEJ3015	300x175	300	150	**1 ud.**	**59,87**
TEJ3020	300x225	300	200	**1 ud.**	**59,35**
TEJ3025	300x275	300	250	**1 ud.**	**91,60**
TEJ4015	400x175	400	150	**1 ud.**	**73,29**
TEJ4020	400x225	400	200	**1 ud.**	**60,65**
TEJ4025	400x275	400	250	**1 ud.**	**69,02**
TEJ4030	400x325	400	300	**1 ud.**	**76,18**
TEJ5015	500x175	500	150	**1 ud.**	**75,72**
TEJ5020	500x225	500	200	**1 ud.**	**62,21**
TEJ5025	500x275	500	250	**1 ud.**	**75,38**
TEJ5030	500x325	500	300	**1 ud.**	**82,82**
TEJ6020	600x225	600	200	**1 ud.**	**91,10**
TEJ6025	600x275	600	250	**1 ud.**	**80,78**
TEJ6030	600x325	600	300	**1 ud.**	**83,08**
TEJ6040	600x425	600	400	**1 ud.**	**95,22**
TEJ7020	700x225	700	200	**1 ud.**	**99,62**
TEJ8020	800x225	800	200	**1 ud.**	**91,18**
TEJ8025	800x275	800	250	**1 ud.**	**94,37**
TEJ8030	800x325	800	300	**1 ud.**	**91,89**
TEJ8040	800x425	800	400	**1 ud.**	**105,52**
TEJ10020	1000x225	1000	200	**1 ud.**	**115,60**
TEJ10025	1000x275	1000	250	**1 ud.**	**120,00**
TEJ10030	1000x325	1000	300	**1 ud.**	**130,00**
TEJ10040	1000x425	1000	400	**1 ud.**	**135,00**
TEJ12025	1200x275	1200	250	**1 ud.**	**125,00**
TEJ12030	1200x325	1200	300	**1 ud.**	**127,70**
TEJ12040	1200x425	1200	400	**1 ud.**	**132,90**

Tejadillo (acero inoxidable)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
INXTEJ2015	200x175	200	150	**1 ud.**	**196,28**
INXTEJ2515	250x175	250	150	**1 ud.**	**199,27**
INXTEJ3015	300x175	300	150	**1 ud.**	**201,10**
INXTEJ3020	300x225	300	200	**1 ud.**	**208,91**
INXTEJ4015	400x175	400	150	**1 ud.**	**213,51**
INXTEJ4020	400x225	400	200	**1 ud.**	**224,58**
INXTEJ5020	500x225	500	200	**1 ud.**	**226,90**
INXTEJ5025	500x275	500	250	**1 ud.**	**232,23**
INXTEJ6020	600x225	600	200	**1 ud.**	**240,20**
INXTEJ6025	600x275	600	250	**1 ud.**	**249,92**
INXTEJ6030	600x325	600	300	**1 ud.**	**258,48**
INXTEJ8030	800x325	800	300	**1 ud.**	**373,67**
INXTEJ10030	1000x325	1000	300	**1 ud.**	**320,28**

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.
Para tejadillos AISI 316L consultar disponibilidad.
CARACTERÍSTICAS: Permite proteger los mandos o testigos luminosos de la lluvia y el polvo.
Se fija directamente en el cuerpo del armario.
Se suministra con la tornillería necesaria para el montaje.
PARA ARMARIOS TIPO: INX.

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Puerta interior
(acero laminado)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
PIN3025	237x195	300	250	**1 ud.**	**80,94**
PIN3030	237x245	300	300	**1 ud.**	**86,61**
PIN3040	237x345	300	400	**1 ud.**	**95,45**
PIN4030	337x245	400	300	**1 ud.**	**95,35**
PIN4040	337x345	400	400	**1 ud.**	**95,55**
PIN4060	337x545	400	600	**1 ud.**	**101,20**
PIN5030	437x245	500	300	**1 ud.**	**118,05**
PIN5040	437x345	500	400	**1 ud.**	**100,49**
PIN5050	437x445	500	500	**1 ud.**	**103,99**
PIN5070	437x645	500	700	**1 ud.**	**172,43**
PIN6040	537x345	600	400	**1 ud.**	**108,09**
PIN6050	537x445	600	500	**1 ud.**	**123,81**
PIN6060	537x545	600	600	**1 ud.**	**114,92**
PIN6080	537x745	600	800	**1 ud.**	**138,84**
PIN7050	637x445	700	500	**1 ud.**	**124,41**
PIN8040	737x345	800	400	**1 ud.**	**135,63**
PIN8060	737x545	800	600	**1 ud.**	**149,87**
PIN8080	737x745	800	800	**1 ud.**	**170,80**
PIN80100	737x945	800	1000	**1 ud.**	**193,06**
PIN80120	737x1145	800	1200	**1 ud.**	**226,66**
PIN10060	937x545	1000	600	**1 ud.**	**168,22**
PIN10080	937x745	1000	800	**1 ud.**	**183,73**
PIN100100	937x945	1000	1000	**1 ud.**	**222,00**
PIN100120	1137x1145	1000	1200	**1 ud.**	**235,87**
PIN12060	1137x545	1200	600	**1 ud.**	**190,75**
PIN12080	1137x745	1200	800	**1 ud.**	**210,17**
PIN120100	1137x945	1200	1000	**1 ud.**	**240,78**
PIN120120	1337x1145	1200	1200	**1 ud.**	**279,71**
PIN14060	1337x545	1400	600	**1 ud.**	**216,98**
PIN14080	1337x745	1400	800	**1 ud.**	**243,14**
PIN140100	1350x950	1400	1000	**1 ud.**	**263,14**

MATERIALES: Acero laminado en frío pintado RAL 7035.

CARACTERÍSTICAS: Se suministra con el mismo tipo de cierre que la puerta estándar; cierre doble paletón de 5 mm.

Bisagras reversibles y apertura de 90º.

Posibilidad de montar simultáneamente puerta interior y placa de montaje.

No es compatible con el montaje de un retenedor o un interruptor de puerta.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX.

Para su instalación, es necesario solicitar los perfiles de soporte en profundidad (tipo PBR) en función de la profundidad del armario (ver página 29).

Puerta interior
(acero inoxidable)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
INXPIN3025	237x195	300	250	**1 ud.**	**326,78**
INXPIN3030	237x245	300	300	**1 ud.**	**334,38**
INXPIN3040	237x345	300	400	**1 ud.**	**352,51**
INXPIN4030	337x245	400	300	**1 ud.**	**281,13**
INXPIN4040	337x345	400	400	**1 ud.**	**301,49**
INXPIN4060	337x545	400	600	**1 ud.**	**352,98**
INXPIN5040	437x345	500	400	**1 ud.**	**343,94**
INXPIN6040	537x345	600	400	**1 ud.**	**372,05**
INXPIN6050	537x445	600	500	**1 ud.**	**401,07**
INXPIN6060	537x545	600	600	**1 ud.**	**413,68**
INXPIN7050	637x445	700	500	**1 ud.**	**394,38**
INXPIN8060	737x545	800	600	**1 ud.**	**497,76**
INXPIN8080	737x745	800	800	**1 ud.**	**661,63**
INXPIN10080	937x745	1000	800	**1 ud.**	**727,72**
INXPIN100100	937x945	1000	1000	**1 ud.**	**889,19**
INXPIN120100	1137x945	1200	1000	**1 ud.**	**907,94**

Para su instalación, es necesario solicitar los perfiles de soporte en profundidad (tipo PBR) en función de la profundidad del armario (ver página 29).

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320. Para puertas AISI 316L consultar disponibilidad.

CARACTERÍSTICAS: Se suministra con el mismo tipo de cierre que la puerta estándar; cierre doble paletón de 5 mm.

Bisagras reversibles y apertura de 90º. Posibilidad de montar simultáneamente puerta interior y placa de montaje. No es compatible con el montaje de un retenedor o un interruptor de puerta.

PARA ARMARIOS TIPO: INX - ATX/INX.

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Puertas de repuesto opacas
(acero laminado)



Puertas conformadas, evitando los puntos de soldadura.

Referencia	Nº cierres	Tipo de puerta	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO		
PO2520	1	Única	250	200	**1 ud.**	**30,64**
PO2525	1	Única	250	250	**1 ud.**	**37,37**
PO3020	1	Única	300	200	**1 ud.**	**34,59**
PO3025	1	Única	300	250	**1 ud.**	**34,73**
PO3030	1	Única	300	300	**1 ud.**	**37,17**
PO3040	1	Única	300	400	**1 ud.**	**41,09**
PO4030	1	Única	400	300	**1 ud.**	**42,11**
PO4040	1	Única	400	400	**1 ud.**	**44,77**
PO4060	1	Única	400	600	**1 ud.**	**62,82**
PO5030	2	Única	500	300	**1 ud.**	**44,67**
PO5040	2	Única	500	400	**1 ud.**	**50,18**
PO5050	2	Única	500	500	**1 ud.**	**54,98**
PO5070	2	Única	500	700	**1 ud.**	**73,25**
PO5080	2	Única	500	800	**1 ud.**	**84,95**
PO50100/PD	1x3P	Doble	500	1000	**1 ud.**	**142,09**
PO6040	2	Única	600	400	**1 ud.**	**57,34**
PO6050	2	Única	600	500	**1 ud.**	**67,65**
PO6060	2	Única	600	600	**1 ud.**	**72,74**
PO6080	2	Única	600	800	**1 ud.**	**87,12**
PO60100/PD	1x3P	Doble	600	1000	**1 ud.**	**228,29**
PO60120/PD	1x3P	Doble	600	1200	**1 ud.**	**230,28**
PO7050	2	Única	700	500	**1 ud.**	**74,69**
PO8040	2	Única	800	400	**1 ud.**	**80,86**
PO8060	2	Única	800	600	**1 ud.**	**85,70**
PO8080	2	Única	800	800	**1 ud.**	**109,77**
PO80100	2	Única	800	1000	**1 ud.**	**137,17**
PO80100/PD	1x3P	Doble	800	1000	**1 ud.**	**176,30**
PO80120/PD	1x3P	Doble	800	1200	**1 ud.**	**268,87**
PO10060	1x3P	Única	1000	600	**1 ud.**	**113,94**
PO10080	1x3P	Única	1000	800	**1 ud.**	**136,80**
PO100100	1x3P	Única	1000	1000	**1 ud.**	**166,85**
PO100100/PD	1x3P	Doble	1000	1000	**1 ud.**	**246,90**
PO100120/PD	1x3P	Doble	1000	1200	**1 ud.**	**261,02**
PO12060	1x3P	Única	1200	600	**1 ud.**	**141,38**
PO12080	1x3P	Única	1200	800	**1 ud.**	**165,47**
PO120100	1x3P	Única	1200	1000	**1 ud.**	**189,30**
PO120100/PD	1x3P	Doble	1200	1000	**1 ud.**	**259,16**
PO120120	1x3P	Única	1200	1200	**1 ud.**	**212,21**
PO120120/PD	1x3P	Doble	1200	1200	**1 ud.**	**313,17**
PO14060	1x3P	Única	1400	600	**1 ud.**	**178,34**
PO14080	1x3P	Única	1400	800	**1 ud.**	**192,95**
PO140100	1x3P	Única	1400	1000	**1 ud.**	**222,25**
PO140100/PD	1x3P	Doble	1400	1000	**1 ud.**	**320,02**
PO140120/PD	1x3P	Doble	1400	1200	**1 ud.**	**367,80**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Puertas suministradas sin cierre.
Consultar cierres en páginas 42, 43 y 44.
/PD: Puertas opacas dobles.
Carga máxima:
Puertas de 250x200 hasta 800x800: 25 kg.
Puertas de 800x1000 hasta 1400x1000: 40 kg.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX.

Puertas de repuesto opacas
(acero inoxidable)



Referencia	Nº cierres	Tipo de puerta	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO		
INXPO2520	1	Única	250	200	**1 ud.**	**91,14**
INXPO3020	1	Única	300	200	**1 ud.**	**94,60**
INXPO3025	1	Única	300	250	**1 ud.**	**104,27**
INXPO3030	1	Única	300	300	**1 ud.**	**106,29**
INXPO3040	1	Única	300	400	**1 ud.**	**118,82**
INXPO4030	1	Única	400	300	**1 ud.**	**124,44**
INXPO4040	1	Única	400	400	**1 ud.**	**156,87**
INXPO4060	1	Única	400	600	**1 ud.**	**180,29**
INXPO5040	2	Única	500	400	**1 ud.**	**188,21**
INXPO6040	2	Única	600	400	**1 ud.**	**181,85**
INXPO6050	2	Única	600	500	**1 ud.**	**248,16**
INXPO6060	2	Única	600	600	**1 ud.**	**261,68**
INXPO7050	2	Única	700	500	**1 ud.**	**262,18**
INXPO8060	2	Única	800	600	**1 ud.**	**306,68**
INXPO8080	2	Única	800	800	**1 ud.**	**426,79**
INXPO10080	1x3P	Única	1000	800	**1 ud.**	**470,33**
INXPO100100/PD	1x3P	Doble	1000	1000	**1 ud.**	**885,39**
INXPO120100/PD	1x3P	Doble	1200	1000	**1 ud.**	**906,56**

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.
Para puertas AISI 316L consultar disponibilidad.

CARACTERÍSTICAS: Puertas suministradas sin cierre. Consultar cierres en páginas 42, 43 y 44.

/PD: Puertas opacas dobles.

Carga máxima:
Puertas de 250x200 hasta 800x800: 25 kg.

Puertas de 800x1000 hasta 1400x1000: 40 kg.

PARA ARMARIOS TIPO: INX.

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Bisagra de repuesto



Referencia	Descripción	Ud.mín. venta	Precio €
48635	Bisagra Argenta	1 pack	2,38

MATERIALES: Acero con tratamiento GEOMET.
SUMINISTRO: Bolsa de 1 bisagra más 1 bulón.
PARA ARMARIO TIPO: GN.

Varillas



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48385	Varillas para armarios de 800 mm de altura	2 uds.	1 pack	13,72
48386	Varillas para armarios de 1000 mm de altura	2 uds.	1 pack	12,22
48387	Varillas para armarios de 1200 mm de altura	2 uds.	1 pack	11,90
48388	Varillas para armarios de 1400 mm de altura	2 uds.	1 pack	16,96

Perfil montaje para puertas



Referencia	Para anchura puerta (mm)	Tipo perfil	Ud. mín. venta	Precio €
PMP300	300	1	1 ud.	12,28
PMP400	400	1	1 ud.	13,14
PMP500	500	1	1 ud.	13,94
PMP600	600	1	1 ud.	15,03
PMP800	800	1	1 ud.	16,00
PMP1000	1000	2	1 ud.	22,25
PMP1200	1200	2	1 ud.	39,41
PMPD500	500	2	1 ud.	24,13
PMPD600	600	2	1 ud.	24,68
PMPD800	800	2	1 ud.	25,71

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Perfil para fijar directamente a la puerta. Facilitan la colocación del equipamiento interior.
Perfil tipo 1: Para puertas simples de altura ⩽ 800 mm; En puertas dobles, colocar en la puerta sin cierre.
Perfil tipo 2: Para puertas simples de altura ⩾ 1000 mm; En puertas dobles, colocar en la puerta con cierre.
SUMINISTRO: 1 perfil por referencia.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX.

Perfil para soporte en profundidad



Referencia	Para Prof. armario (mm)	Unidad mín. venta	Precio €
PB150	150	1 pack	26,73
PB200	200	1 pack	27,77
PB250	250	1 pack	28,87
PB300	300	1 pack	30,11
PB400	400	1 pack	30,31

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Posibilidad de instalación en cualquier zona del perímetro del armario.
SUMINISTRO: Pack de 1 perfil + tornillería.

Cargas máximas admisibles

Colocación	Nº de perfiles	Carga total
Colocación vertical	1 perfil	3 kg (máximo a 7 cm del perfil)
	2 perfiles	20 kg (máximo a 7 cm del perfil)
Colocación horizontal	1 perfil	3 kg (carga centrada en eje vertical con el perfil)
	2 perfiles	No recomendado
Fijación de placa	4 perfiles	100 kg

Retenedor de puerta



Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
		ANCHO		
48380	Retenedor para armarios en acero laminado L=130	>250 hasta 1200	**1 pack**	**25,56**
48383	Retenedor para armarios en acero inoxidable L=130	>250 hasta 1200	**1 pack**	**28,40**

MATERIALES: Acero laminado en frío con piezas cincadas.
CARACTERÍSTICAS: Permite retener la puerta cuando llega al final de su recorrido.
No es compatible con el montaje de puerta interior ni de chasis.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX.

Interruptor de puerta con pulsador lineal



Ref. 48609



Ref. 48610

Referencia	Fijación	Voltaje AC		Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
		V	HZ					
48609	Magnética	125/250	50/60	70	30,6	30	**1 pack**	**61,89**
48610	Con tornillos	125/250	50/60	70	30,6	30	**1 pack**	**25,85**

MATERIALES: Material del soporte en acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Accionamiento mediante interruptor de botón en acero inoxidable. Para fijación con tornillos es necesario solicitar el perfil para soporte en profundidad en función de la profundidad del armario. Ver referencia tipo PB arriba. Para la fijación magnética se puede instalar en cualquier zona del perímetro del vierteaguas del armario.
Soporte de sujeción incluido en las dos referencias.
Grado de protección IP65.
PARA ARMARIO TIPO: GN.

Interruptor de puerta LED con pulsador lineal



Ref. 48618



Ref. 48619

Ref.	Fijación	Voltaje AC		Lum.	Potencia consum.	Color de luz	Ud. mín. venta	Precio €
		V	Hz	Lm	W	K		
48618	Magnética	220/240	50/60	600	7	6000/6500	**1 pack**	**70,00**
48619	Con tornillos	220/240	50/60	600	7	6000/6500	**1 pack**	**40,50**

CARACTERÍSTICAS: Tamaño pequeño y alta eficiencia lumínica. Accionamiento mediante interruptor de botón en acero inoxidable. Soporte de sujeción incorporado en las dos referencias.
Para fijación con tornillos es necesario solicitar el perfil de soporte en profundidad. Referencia tipo PB (ver referencias arriba).
Dimensiones L=100 mm.
Grado de protección IP20.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Bandejas fijas



Referencia	Descripción	Unidades de montaje	Carga máxima	Ud. mín. venta	Precio €
			kg		
BNF19-1U/200	Bandeja fija L=200 mm	1 U	20	**1 ud.**	**32,40**
BNF19-2U/250	Bandeja fija L=250 mm	2 U	20	**1 ud.**	**41,44**

MATERIALES: Referencia 1/2 U en acero galvanizado. Resto de referencias en acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Bandejas fijas o ajustables en profundidad. Compatibles con bastidor fijo y pivotante. Toda la tornillería para su montaje está incluida.

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Cierres estándar GN



Ref. 48450



Ref. 48414

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48450	Cierre doble paletón 5 mm poliamida 1P	**1 ud.**	**3,39**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa y lengüeta fabricados en poliamida RAL 7037.
Para armarios hasta 800 mm de altura.
Llave doble paletón 5 mm en poliamida no incluida referencia 48449 (ver página 42).
Grado de protección IP66.

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48414	Cierre doble paletón 5 mm poliamida 3P (sin varillas)	**1 ud.**	**11,57**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida RAL 7037 y lengüeta en acero.
Para armarios a partir de 1000 mm de altura y armarios de doble puerta. No incluye varillas para cierre 3P.
Llave doble paletón 5 mm en zamak no incluida referencia 48460 (ver página 44).
Grado de protección IP66.

Cierres estándar ATEX



Ref. 48405



Ref. 48406

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48405	Cierre doble paletón 5 mm ATEX 1P	**1 ud.**	**14,99**
48406	Cierre doble paletón 5 mm ATEX 3P (sin varillas)	**1 ud.**	**31,07**

CARACTERÍSTICAS: Fabricados en zamak cromado, con junta inyectada.
Llaves no incluidas, referencias 48449 y 48460 (ver página 44).
Cierres 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura.
Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura. No incluye varillas.
Cierres para ser instalados en armarios ATEX.
Grado de protección IP66.

Cierres estándar ATEX-INOX



Ref. 48400



Ref. 48401

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48400	Cierre doble paletón 5 mm acero inoxidable AISI 316L 1P	**1 ud.**	**111,14**
48401	Cierre doble paletón 5 mm acero inoxidable AISI 316L 3P (sin varillas)	**1 ud.**	**105,68**

CARACTERÍSTICAS: Fabricados en acero inoxidable AISI 316L.
Llaves no incluidas, referencias 48449 y 48460 (ver página 44).
Cierres 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura.
Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura. No incluye varillas.
Cierres para ser instalados en armarios INOX-ATEX.
Grado de protección IP66.

Cierres estándar INOX



Ref. 48390



Ref. 48391

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48390	Cierre doble paletón 5 mm zamak 1P	**1 ud.**	**16,98**
48391	Cierre doble paletón 5 mm zamak 3P (sin varillas)	**1 ud.**	**31,00**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa y lengüeta fabricados en zamak pintado.
Cierres 1P: para armarios hasta 800 mm de altura.
Cierres 3P: para armarios a partir de 1000 mm de altura y armarios de doble puerta. No incluyen varillas.
Llaves doble paletón 5 mm 48449 y 48460 no incluidas (ver página 44).
Grado de protección IP66.

Cierres + llave


Ref. 48456


Ref. 48496

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48456	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod.333 1P	**1 pack**	**4,42**
48496	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 333 3P (sin varillas)	**1 pack**	**38,48**
48493	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 405 1P	**1 pack**	**16,84**
48580	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 405 3P (sin varillas)	**1 pack**	**39,73**
48495	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 1242E 1P	**1 pack**	**15,93**
48589	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 1242E 3P (sin varillas)	**1 pack**	**39,85**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida RAL 7037 y lengüeta en acero.

Cierres 1P: para armarios hasta 800 mm de altura.

Cierres 3P: para armarios a partir de 1000 mm de altura y armarios de doble puerta. No incluyen varillas.

Todos los cierres incluyen llave (ver llaves de repuesto en página 44).

Grado de protección IP54.

Cierres de palomilla


Ref. 48412


Ref. 48413

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48412	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla fija 1P	**1 ud.**	**6,51**
48413	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla fija 3P (sin varillas)	**1 ud.**	**44,36**

CARACTERÍSTICAS: Cierre de palomilla fija sin llave.

Cierre 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura. Carcasa y lengüeta fabricados en poliamida negra.

Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura y armarios de doble puerta. No incluye varillas. Carcasa fabricada en poliamida negra y lengüeta en acero.

Grado de protección IP66.


Ref. 48409


Ref. 48410

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48409	Cierre JIS 1/4 de vuelta de palomilla + llave 1P	**1 pack**	**38,86**
48410	Cierre JIS 1/4 de vuelta de palomilla + llave 3P (sin varillas)	**1 pack**	**56,71**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida negra y lengüeta en acero. Cierre de compañía tipo JIS. Llave de aluminio incluida (1 ud.).

Cierres 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura.

Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura y armarios de doble puerta. No incluye varillas.

Grado de protección IP66.


Ref. 48457


Ref. 48411

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48457	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 333 1P	**1 pack**	**30,44**
48411	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 333 3P (sin varillas)	**1 pack**	**40,71**
48590	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 405 1P	**1 pack**	**31,64**
48591	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 405 3P (sin varillas)	**1 pack**	**45,03**
48587	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 1242E 1P	**1 pack**	**31,43**
48592	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 1242E 3P (sin varillas)	**1 pack**	**41,28**

CARACTERÍSTICAS: Cierres de palomilla + llave.

Cierres 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura. Carcasa y lengüeta fabricados en poliamida negra.

Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura y armarios de doble puerta. No incluye varillas. Carcasa fabricada en poliamida negra y lengüeta en acero.

Todos los cierres incluyen llave (ver llaves de repuesto en página 44).

Grado de protección IP66.

ARGENTA

Accesorios armarios metálicos de fijación mural IP66

Cierres triángulo y cuadrado



Ref. 48546



Ref. 48547

Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
48546	Cierre triángulo 1P + llave zamak triángulo 6,5	**1 pack**	**16,11**
48547	Cierre triángulo 3P + llave zamak triángulo 6,5 (sin varillas)	**1 pack**	**34,89**



Ref. 48451



Ref. 48415

48451	Cierre triángulo 1P + llave zamak triángulo 8	**1 pack**	**12,71**
48415	Cierre triángulo 3P + llave zamak triángulo 8 (sin varillas)	**1 pack**	**31,53**



Ref. 48501



Ref. 48404

48501	Cierre triángulo para candado 1P + llave zamak triángulo 11	**1 pack**	**26,08**
48404	Cierre triángulo para candado 3P + llave zamak triángulo 11 (sin varillas)	**1 pack**	**44,38**



Ref. 48455



Ref. 48540

48455	Cierre cuadrado 1P + llave poliamida cuadrada 7	**1 pack**	**13,23**
48540	Cierre cuadrado 3P + llave poliamida cuadrada 7 (sin varillas)	**1 pack**	**32,17**

CARACTERÍSTICAS: Cierres con llave.

Cierres 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura. Carcasa y lengüeta fabricados en poliamida.

Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura y armarios de doble puerta. Varillas no incluidas, para su montaje será necesario solicitar las varillas (ver referencias en página 40).

Carcasa fabricada en poliamida y lengüeta en acero.

Grado de protección IP66.

Todos los cierres incluyen llave (ver llaves de repuesto abajo).



Ref. 29266

29266	Enclavamiento en acero inoxidable para candado	**1 ud.**	**19,73**

Llaves



Ref. 48449



Ref. 48460

Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio unidad €
48449	Llave poliamida doble paletón 5 mm	**5 uds.**	**0,79**
48460	Llave zamak doble paletón 5 mm	**5 uds.**	**2,25**



Ref. 48550 - 48593 - 48594

48550	Llave 1/4 vuelta tipo buzón cod. 333	**5 uds.**	**6,93**
48593	Llave 1/4 vuelta tipo buzón cod. 405	**5 uds.**	**8,33**
48594	Llave 1/4 vuelta tipo buzón cod. 1242E	**5 uds.**	**8,67**
48632	Llave 1/4 vuelta tipo buzón cod. 455	**10 uds.**	**7,69**



Ref. 48551



Ref. 48552

48551	Llave zamak triángulo 8 mm	**5 uds.**	**4,27**
48552	Llave poliamida cuadrado 7 mm	**5 uds.**	**5,75**

Soporte a pared



Ref. 48423



Ref. 48623



Ref. 48422

Referencia	Descripción	Pack	Ud.mín. venta	Precio €
48423	Soporte a pared acero cincado	4 uds.	**1 pack**	**9,55**
48623	Soporte a pared acero inoxidable 316L	4 uds.	**1 pack**	**24,01**

MATERIALES: Acero cincado o acero inoxidable AISI 316L.

CARACTERÍSTICAS: Se montan directamente sobre la parte trasera del armario en posición vertical u horizontal. El montaje en posición vertical no es compatible con los modelos GN302015-GN302020-GN403020-GN503020-GN503025.

Separación a pared de 11 mm.

Carga máxima en horizontal o vertical: 490 kg.

SUMINISTRO: Pack de 4 soportes.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX.

Referencia	Descripción	Pack	Ud.mín. venta	Precio €
FIJACIÓN EXTERIOR				
48422	Fijación de colgador desde exterior	4 uds.	**1 pack**	**12,06**

MATERIALES: Acero cincado.

CARACTERÍSTICAS: Soporte de sujeción interior que permite atornillar los colgadores desde el exterior del armario.

SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX.

Sujeción a mástil



Referencia	Descripción	Pack	Ud.mín. venta	Precio €
48420/3040	Sujeción a mástil ancho armario 300-400	2 uds.	**1 pack**	**61,53**
48420/5060	Sujeción a mástil ancho armario 500-600	2 uds.	**1 pack**	**69,92**
48420/7080	Sujeción a mástil ancho armario 700-800	2 uds.	**1 pack**	**87,20**

MATERIALES: Acero galvanizado imprimado y pintado color gris RAL 7035.

CARACTERÍSTICAS: Incorpora guías, abrazaderas y tornillería necesaria para su instalación.

Para poste circular de 100 a 200 mm de diámetro y para poste cuadrado de 60 a 100 mm de lado.

Para armarios de 300 a 800 mm de anchura. Carga máxima 130 kg.

SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.

PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Cáncamos elevación



Referencia	Descripción	Pack	Ud.mín. venta	Precio €
48475	Cáncamos elevación M12	2 uds.	**1 pack**	**18,78**

MATERIALES: Acero cincado.

CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la parte superior del armario mediante tuercas M12.

No pueden montarse si hay colocado un tejadillo.

SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX.

Soporte Argenta



Referencia	Descripción	Dimensiones	Ud.mín. venta	Precio €
		ALTURA		
49730	Soporte en acero laminado pintado gris RAL 7035	900	**1 pack**	**177,71**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.

PARA ARMARIOS TIPO: GN.

CARACTERÍSTICAS:

Para armarios de anchura entre 300 y 600 mm (ambos incluidos) es necesario solicitar un soporte.

Para armarios de anchura 800 mm o superior es necesario solicitar dos soportes.

Compatible sólo con profundidad de armario 250 y 300 mm.

Cajas con entrada de cables y tapa atornillada IP66. Acero laminado

Referencia	Dimensiones					Plano	Espesor chapa		Entrada de cables			Soportes de placa		Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	E		CPO.	TAPA	ENT. EN A	ENT. EN B	DIM. ENT. CABLES	LAT.	CENT.	kg		
EXA3015135	300	150	135	275	125	Plano 3	1,2	1,2	1	0	65x195	2	-	2,9	**1 ud.**	**159,00**
EXA3020135	300	200	135	275	175	Plano 3	1,2	1,2	1	0	65x195	2	-	3,5	**1 ud.**	**167,55**
EXA3030135	300	300	135	275	275	Plano 3	1,2	1,2	1	1	65x195	2	-	5,0	**1 ud.**	**222,33**
EXA4020135	400	200	135	375	175	Plano 3	1,2	1,2	1	0	65x195	2	-	4,0	**1 ud.**	**181,98**
EXA4030135	400	300	135	375	275	Plano 3	1,2	1,2	1	1	65x195	2	-	5,9	**1 ud.**	**236,15**
EXA4040135	400	400	135	375	375	Plano 3	1,2	1,2	1	1	65x195	2	-	7,3	**1 ud.**	**244,28**
EXA5020135	500	200	135	475	175	Plano 3	1,2	1,2	2	0	65x195	2	-	5,3	**1 ud.**	**228,64**
EXA5030135	500	300	135	475	275	Plano 3	1,2	1,2	2	1	65x195	2	-	7,2	**1 ud.**	**298,43**
EXA6020135	600	200	135	575	175	Plano 4	1,2	1,2	2	0	65x195	2	1	6,3	**1 ud.**	**237,21**
EXA6030135	600	300	135	575	275	Plano 4	1,2	1,2	2	1	65x195	2	1	7,2	**1 ud.**	**333,54**
EXA6040135	600	400	135	575	375	Plano 4	1,2	1,2	2	1	65x195	2	1	10,5	**1 ud.**	**305,50**
EXA8020135	800	200	135	775	175	Plano 4	1,2	1,2	3	0	65x195	2	1	8,2	**1 ud.**	**278,36**
EXA8040135	800	400	135	775	375	Plano 4	1,2	1,2	3	1	65x195	2	1	13,3	**1 ud.**	**404,82**

Cajas con laterales lisos y tapa atornillada IP66. Acero laminado

Referencia	Dimensiones					Plano	Espesor chapa		Soportes de placa		Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	E		CPO.	TAPA	LAT.	CEN.	kg		
ELA151590	150	150	90	125	125	Plano 1	1,2	1,2	2	-	1,3	**1 ud.**	**71,79**
ELA201590	200	150	90	175	125	Plano 1	1,2	1,2	2	-	1,6	**1 ud.**	**83,38**
ELA202090	200	200	90	175	175	Plano 1	1,2	1,2	2	-	2,0	**1 ud.**	**83,93**
ELA301590	300	150	90	275	125	Plano 1	1,2	1,2	2	-	2,1	**1 ud.**	**89,79**
ELA302090	300	200	90	275	175	Plano 1	1,2	1,2	2	-	2,6	**1 ud.**	**85,35**
ELA402090	400	200	90	375	175	Plano 1	1,2	1,2	2	-	3,3	**1 ud.**	**92,92**
ELA1515135	150	150	135	125	125	Plano 1	1,2	1,2	2	-	1,6	**1 ud.**	**80,62**
ELA2015135	200	150	135	175	125	Plano 1	1,2	1,2	2	-	1,9	**1 ud.**	**86,51**
ELA2020135	200	200	135	175	175	Plano 1	1,2	1,2	2	-	2,4	**1 ud.**	**91,61**
ELA3015135	300	150	135	275	125	Plano 1	1,2	1,2	2	-	2,5	**1 ud.**	**95,01**
ELA3020135	300	200	135	275	175	Plano 1	1,2	1,2	2	-	3,1	**1 ud.**	**87,78**
ELA3030135	300	300	135	275	275	Plano 1	1,2	1,2	2	-	4,2	**1 ud.**	**103,37**
ELA4020135	400	200	135	375	175	Plano 1	1,2	1,2	2	-	3,8	**1 ud.**	**91,90**
ELA4030135	400	300	135	375	275	Plano 1	1,2	1,2	2	-	5,2	**1 ud.**	**114,76**
ELA4040135	400	400	135	375	375	Plano 1	1,2	1,2	2	-	6,5	**1 ud.**	**142,82**
ELA5020135	500	200	135	475	175	Plano 1	1,2	1,2	2	-	4,5	**1 ud.**	**108,92**
ELA5030135	500	300	135	475	275	Plano 1	1,2	1,2	2	-	6,1	**1 ud.**	**127,13**
ELA6020135	600	200	135	575	175	Plano 2	1,2	1,2	2	1	5,6	**1 ud.**	**121,75**
ELA6040135	600	400	135	575	375	Plano 2	1,2	1,2	2	1	9,4	**1 ud.**	**164,67**
ELA8020135	800	200	135	775	175	Plano 2	1,2	1,2	2	1	7,0	**1 ud.**	**133,63**

IP66 / NEMA 1, 4, 12.
Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
Junta de estanqueidad de poliuretano.
Cajas suministradas sin placas de montaje.
Certificado UL para cajas ELA hasta 600 mm de altura. Para cajas especiales consultar disponibilidad de certificado UL.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 52.



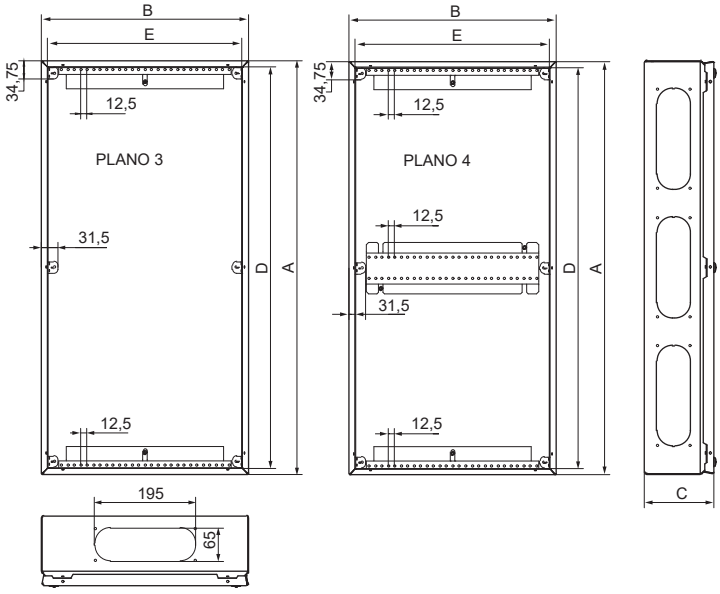
Cajas con laterales lisos



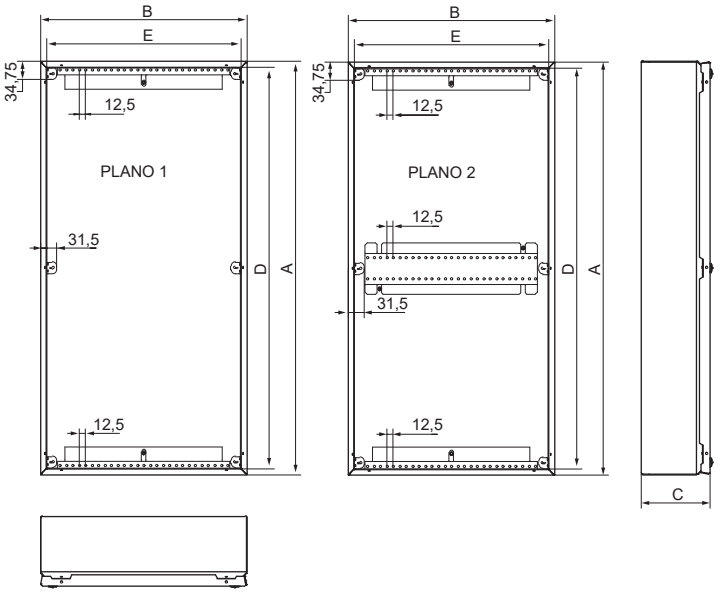
Cajas con entrada de cables

Dimensiones: Tecno acero laminado

Con entrada de cables



Con laterales lisos



TECNO INOX

Cajas de bornas en acero inoxidable IP66

Cajas con laterales lisos y tapa atornillada IP66. Acero inoxidable AISI 304L

Referencia	Dimensiones			Espacio de apertura boca cuerpo		Espesor chapa		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	E	CPO.	TAPA	kg		
ELA151590/INX	150	150	90	135	125	1,2	1,2	1,2	**1 ud.**	**340,08**
ELA201590/INX	200	150	90	135	125	1,2	1,2	1,5	**1 ud.**	**350,63**
ELA202090/INX	200	200	90	135	175	1,2	1,2	2,2	**1 ud.**	**361,88**
ELA301590/INX	300	150	90	135	125	1,2	1,2	1,9	**1 ud.**	**365,23**
ELA302090/INX	300	200	90	135	175	1,2	1,2	2,8	**1 ud.**	**387,80**
ELA402090/INX	400	200	90	135	175	1,2	1,2	2,9	**1 ud.**	**455,83**
ELA1515135/INX	150	150	135	135	125	1,2	1,2	1,5	**1 ud.**	**360,59**
ELA2015135/INX	200	150	135	135	125	1,2	1,2	2,2	**1 ud.**	**356,85**
ELA2020135/INX	200	200	135	135	175	1,2	1,2	2,1	**1 ud.**	**373,87**
ELA3015135/INX	300	150	135	135	125	1,2	1,2	2,9	**1 ud.**	**390,56**
ELA3020135/INX	300	200	135	135	175	1,2	1,2	3,3	**1 ud.**	**395,73**
ELA3030135/INX	300	300	135	135	275	1,2	1,2	3,7	**1 ud.**	**444,58**
ELA4020135/INX	400	200	135	135	175	1,2	1,2	3,5	**1 ud.**	**472,60**
ELA4030135/INX	400	300	135	135	275	1,2	1,2	5,3	**1 ud.**	**503,13**
ELA4040135/INX	400	400	135	135	375	1,2	1,2	6,0	**1 ud.**	**569,67**
ELA5020135/INX	500	200	135	135	175	1,2	1,2	4,1	**1 ud.**	**594,29**
ELA5030135/INX	500	300	135	135	275	1,2	1,2	5,5	**1 ud.**	**602,34**

IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Acero inoxidable: AISI 304L. Satinado scotch 320.
Junta de estanqueidad de poliuretano.
Caja suministrada sin placa de montaje.

Cajas con laterales lisos y tapa atornillada IP66. Acero inoxidable AISI 316L

Referencia	Dimensiones			Espacio de apertura boca cuerpo		Espesor chapa		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	E	CPO.	TAPA	kg		
ELA151590/INX-316	150	150	90	125	125	1,2	1,2	1,2	**1 ud.**	**366,17**
ELA201590/INX-316	200	150	90	175	125	1,2	1,2	1,5	**1 ud.**	**377,52**
ELA202090/INX-316	200	200	90	175	175	1,2	1,2	1,8	**1 ud.**	**392,85**
ELA301590/INX-316	300	150	90	275	125	1,2	1,2	1,9	**1 ud.**	**402,29**
ELA302090/INX-316	300	200	90	275	175	1,2	1,2	2,3	**1 ud.**	**412,51**
ELA402090/INX-316	400	200	90	375	175	1,2	1,2	3,1	**1 ud.**	**535,02**
ELA1515135/INX-316	150	150	135	125	125	1,2	1,2	1,4	**1 ud.**	**371,64**
ELA2015135/INX-316	200	150	135	175	125	1,2	1,2	1,8	**1 ud.**	**398,70**
ELA2020135/INX-316	200	200	135	175	175	1,2	1,2	2,1	**1 ud.**	**410,71**
ELA3015135/INX-316	300	150	135	275	125	1,2	1,2	2,3	**1 ud.**	**419,43**
ELA3020135/INX-316	300	200	135	275	175	1,2	1,2	2,7	**1 ud.**	**438,26**
ELA3030135/INX-316	300	300	135	275	275	1,2	1,2	3,7	**1 ud.**	**493,79**
ELA4020135/INX-316	400	200	135	375	175	1,2	1,2	3,4	**1 ud.**	**546,91**
ELA4030135/INX-316	400	300	135	375	275	1,2	1,2	4,7	**1 ud.**	**560,63**
ELA4040135/INX-316	400	400	135	375	375	1,2	1,2	5,7	**1 ud.**	**624,86**
ELA5020135/INX-316	500	200	135	475	175	1,2	1,2	4,9	**1 ud.**	**678,23**
ELA5030135/INX-316	500	300	135	475	275	1,2	1,2	5,1	**1 ud.**	**699,92**

IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Acero inoxidable: AISI 316L. Satinado scotch 320.
Junta de estanqueidad de poliuretano.
Caja suministrada sin placa de montaje.

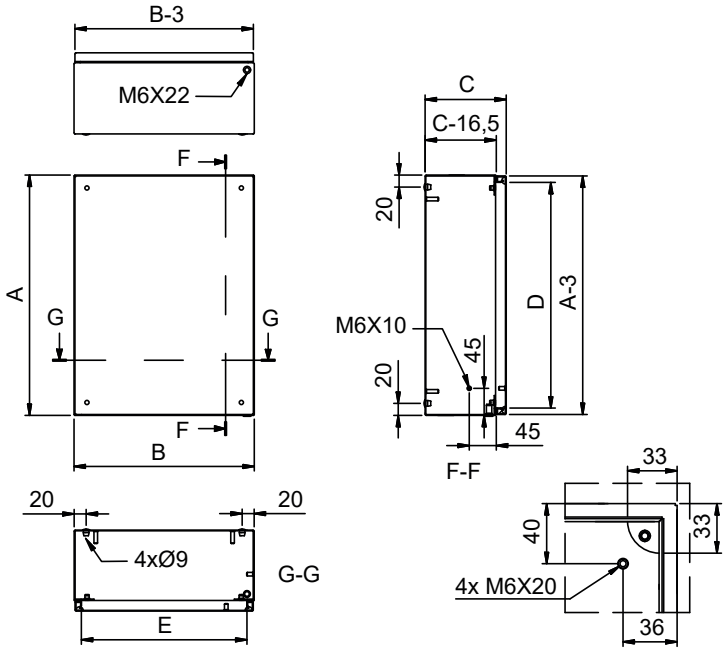
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 52.



Cajas INOX con laterales lisos y tapa atornillada

Dimensiones: Tecno acero inoxidable

Con laterales lisos y tapa atornillada



Caja con laterales lisos y tapa abisagrada IP66. Acero inoxidable AISI 304L

Referencia	Dimensiones			Espacio de apertura boca cuerpo		Espesor chapa		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	E	CPO.	TAPA	kg		
ELAB1515135/INX	150	150	135	125	115	1,2	1,2	1,5	**1 ud.**	**396,48**
ELAB2015135/INX	200	150	135	175	115	1,2	1,2	2,2	**1 ud.**	**393,11**
ELAB2020135/INX	200	200	135	175	165	1,2	1,2	2,1	**1 ud.**	**414,96**
ELAB3015135/INX	300	150	135	275	115	1,2	1,2	2,9	**1 ud.**	**424,60**
ELAB3020135/INX	300	200	135	275	165	1,2	1,2	3,3	**1 ud.**	**431,64**
ELAB3030135/INX	300	300	135	275	265	1,2	1,2	3,7	**1 ud.**	**480,20**
ELAB4020135/INX	400	200	135	375	165	1,2	1,2	3,5	**1 ud.**	**508,53**
ELAB4030135/INX	400	300	135	375	265	1,2	1,2	5,3	**1 ud.**	**535,31**
ELAB4040135/INX	400	400	135	375	365	1,2	1,2	6,0	**1 ud.**	**588,78**

IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Acero inoxidable AISI 304L. Satinado scotch 320.
Junta de estanqueidad de poliuretano.
Caja suministrada sin placa de montaje.

Caja con laterales lisos y tapa abisagrada IP66. Acero inoxidable AISI 316L

Referencia	Dimensiones			Espacio de apertura boca cuerpo		Espesor chapa		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	E	CPO.	TAPA	kg		
ELAB1515135/INX-316	150	150	135	125	115	1,2	1,2	1,4	**1 ud.**	**413,85**
ELAB2015135/INX-316	200	150	135	175	115	1,2	1,2	1,8	**1 ud.**	**434,96**
ELAB2020135/INX-316	200	200	135	175	165	1,2	1,2	2,1	**1 ud.**	**445,93**
ELAB3015135/INX-316	300	150	135	275	115	1,2	1,2	2,3	**1 ud.**	**449,14**
ELAB3020135/INX-316	300	200	135	275	165	1,2	1,2	2,7	**1 ud.**	**474,17**
ELAB3030135/INX-316	300	300	135	275	265	1,2	1,2	3,7	**1 ud.**	**537,69**
ELAB4020135/INX-316	400	200	135	375	165	1,2	1,2	3,4	**1 ud.**	**582,83**
ELAB4030135/INX-316	400	300	135	375	265	1,2	1,2	4,7	**1 ud.**	**566,41**
ELAB4040135/INX-316	400	400	135	375	365	1,2	1,2	5,7	**1 ud.**	**680,15**

IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Acero inoxidable AISI 316L. Satinado scotch 320.
Junta de estanqueidad de poliuretano.
Caja suministrada sin placa de montaje.

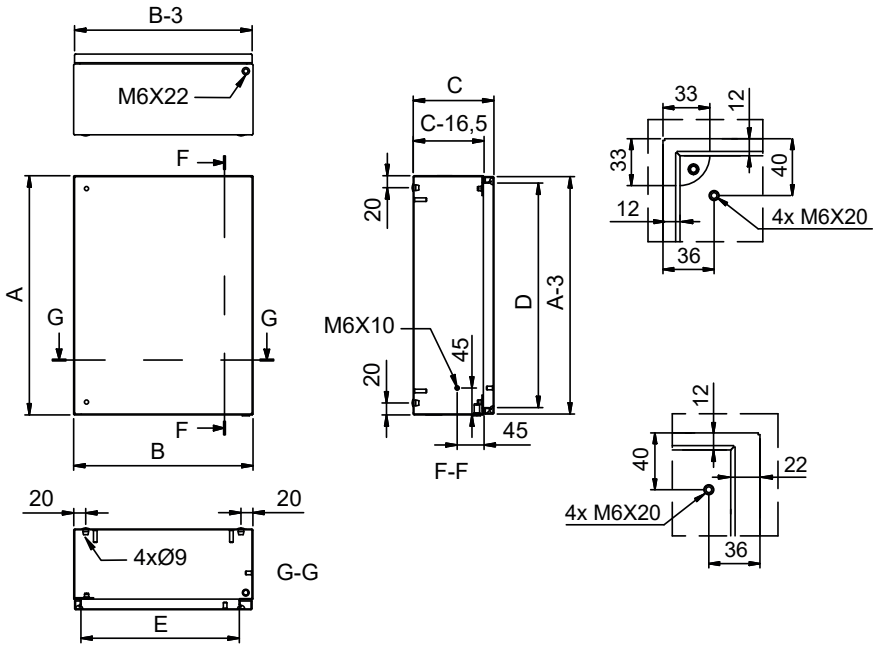
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 52.



Cajas INOX con laterales lisos y tapa abisagrada

Dimensiones: Tecno acero inoxidable

Con laterales lisos y tapa abisagrada



Placas de montaje metálicas lisas



Referencia	Dimensiones	Para caja		Unidad mín. venta	Precio €
	AXB	A	B		
PLT1515	130x115	150	150	**1 ud.**	**2,47**
PLT2015	180x115	200	150	**1 ud.**	**2,99**
PLT2020	180x165	200	200	**1 ud.**	**3,77**
PLT3015	280x115	300	150	**1 ud.**	**4,10**
PLT3020	280x165	300	200	**1 ud.**	**5,68**
PLT3030	280x265	300	300	**1 ud.**	**8,45**
PLT4020	380x165	400	200	**1 ud.**	**9,00**
PLT4030	380x265	400	300	**1 ud.**	**11,97**
PLT4040	380x365	400	400	**1 ud.**	**15,73**
PLT5020	480x165	500	200	**1 ud.**	**12,00**
PLT5030	480x265	500	300	**1 ud.**	**14,09**
PLT6020	580x165	600	200	**1 ud.**	**16,00**
PLT6030	580x265	600	300	**1 ud.**	**18,89**
PLT6040	580x365	600	400	**1 ud.**	**24,40**
PLT8020	780x165	800	200	**1 ud.**	**28,00**
PLT8040	780x365	800	400	**1 ud.**	**33,55**

MATERIALES: Placa de montaje lisa en acero galvanizado de 2 mm.

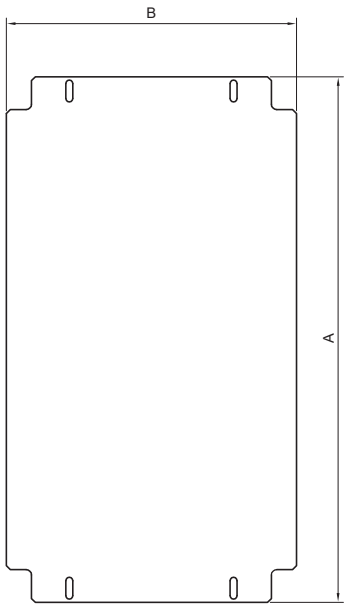
CARACTERÍSTICAS:

Cajas acero laminado: La placa se fija a los soportes mediante tornillos rosca chapa de 4 mm (no incluidos). Para los fondos con soporte central se puede colocar una placa única, doble placa o una placa que ocupe la mitad del fondo.

Cajas acero inoxidable: La placa se fija mediante tuercas M6 a los pernos M6x20 situados en el fondo de la caja (Bolsa de accesorios de montaje incluida en la caja).

PARA CAJAS TIPO: ELA - EXA - ELAB.





Soporte a pared



Ref: 48423



Ref: 48623

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48423	Soporte a pared acero cincado	4 uds.	**1 pack**	**9,55**
48623	Soporte a pared acero inoxidable 316L	4 uds.	**1 pack**	**24,01**

MATERIALES: Acero cincado o acero inoxidable AISI 316L.

CARACTERÍSTICAS: Se montan sobre la parte trasera de la caja en posición vertical u horizontal.

Separación a pared de 11 mm.

Carga máxima en horizontal o vertical: 490 kg.

SUMINISTRO: Pack de 4 soportes.

Marco y tapa tipo FL21



Marco



Tapa

Referencia	Descripción	Dimensiones interiores	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTOXANCHO			
TFL21	Marco 214x90	170x68	5 uds.	**1 bolsa**	**82,67**
TCFL21	Tapa ciega 214x90	-	-	**1 pack**	**34,57**

MATERIALES: Polipropileno reforzado con fibra de vidrio.

CARACTERÍSTICAS: Marco tipo FL21 para la instalación de los diferentes insertos.

Tapas con entradas con membranas de diferentes diámetros para realizar diferentes combinaciones.

Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar la tapa de entrada de cables más el marco tipo FL21 más los insertos. Marco y tapa suministrados con la tornillería necesaria para su instalación.

Grado de protección IP65.

PARA CAJAS TIPO: EXA.

Insertos intercambiables para marco tipo FL21



Ref. T06



Ref. T07



Ref. T08



Ref. T09



Ref. T11 Ref. T12 Ref. T13

Referencia	Dimensiones	Nº entradas	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTOXANCHO	ø		
T06	68x68	2xM25 (8-17 mm) 2xM16 (5-10 mm)	**10 uds.**	**4,12**
T07	68x68	1xM32-M40-M50	**10 uds.**	**4,12**
T08	68x68	9x7-14 mm	**10 uds.**	**4,12**
T09	68x68	2x20-30 mm 2x10-20 mm	**10 uds.**	**4,12**
T11	34x68	2x8-17 mm	**10 uds.**	**2,06**
T12	34x68	2xM20 (6-13 mm)	**10 uds.**	**2,06**
T13	34x68	10x4-10 mm	**10 uds.**	**2,06**

MATERIALES: Polipropileno reforzado con fibra de vidrio.

CARACTERÍSTICAS: Insertos intercambiables para tapas marco tipo FL21. Grado de protección IP65.

PARA ARMARIOS TIPO: GN-EXA.

ARGENTA ATEX

Armarios de fijación mural en acero laminado IP66

Armarios puerta opaca única IP66. Acero laminado - ATEX

Referencia	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Espesor chapa		Nº cierres	Nº bisagras	Perfiles refuerzo	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	F	G	CPO.	PTA.				kg		
ATX302015	300	200	150	270	150	1,2	1,2	1	2	1	4,3	**1 ud.**	**218,20**
ATX302515	300	250	150	270	200	1,2	1,2	1	2	1	5,1	**1 ud.**	**221,12**
ATX303015	300	300	150	270	250	1,2	1,2	1	2	2	5,8	**1 ud.**	**230,06**
ATX303020	300	300	200	270	250	1,2	1,2	1	2	2	6,5	**1 ud.**	**235,90**
ATX403020	400	300	200	370	250	1,2	1,2	1	2	2	8,0	**1 ud.**	**263,97**
ATX404020	400	400	200	370	350	1,2	1,2	1	2	2	9,8	**1 ud.**	**266,31**
ATX406020	400	600	200	370	550	1,2	1,2	1	2	2	14,2	**1 ud.**	**347,83**
ATX504020	500	400	200	470	350	1,2	1,2	2	2	2	11,9	**1 ud.**	**279,58**
ATX604020	600	400	200	570	350	1,2	1,2	2	2	2	13,8	**1 ud.**	**304,63**
ATX604025	600	400	250	570	350	1,2	1,2	2	2	2	14,8	**1 ud.**	**330,76**
ATX605025	600	500	250	570	450	1,2	1,5	2	2	2	18,3	**1 ud.**	**364,46**
ATX606025	600	600	250	570	550	1,5	1,5	2	2	2	23,5	**1 ud.**	**411,95**
ATX705025	700	500	250	670	450	1,5	1,5	2	2	2	23,0	**1 ud.**	**412,06**
ATX806030	800	600	300	770	550	1,5	1,5	2	3	2	32,0	**1 ud.**	**535,62**
ATX808030	800	800	300	770	750	1,5	1,5	2	3	2	40,3	**1 ud.**	**613,90**
ATX1008030	1000	800	300	970	750	1,5	2	3P	3	2	52,2	**1 ud.**	**750,60**

IP66 / NEMA 1, 4, 12.
Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
Junta de estanqueidad de poliuretano. Rango de temperatura ambiente -25 ºC / +60 ºC.
3P: un cierre de 3 puntos.

Armarios suministrados con placa de montaje.
Pack de 4 alzadores suministrado en todas las referencias incluso en las referencias /SP.

Para referencias sin placa añadir /SP; Ej.: ATX403020/SP (consultar disponibilidad).

Sistema de calidad según UNE/ISO IEC 80079-34. Certificado por LOM 0163.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 58.



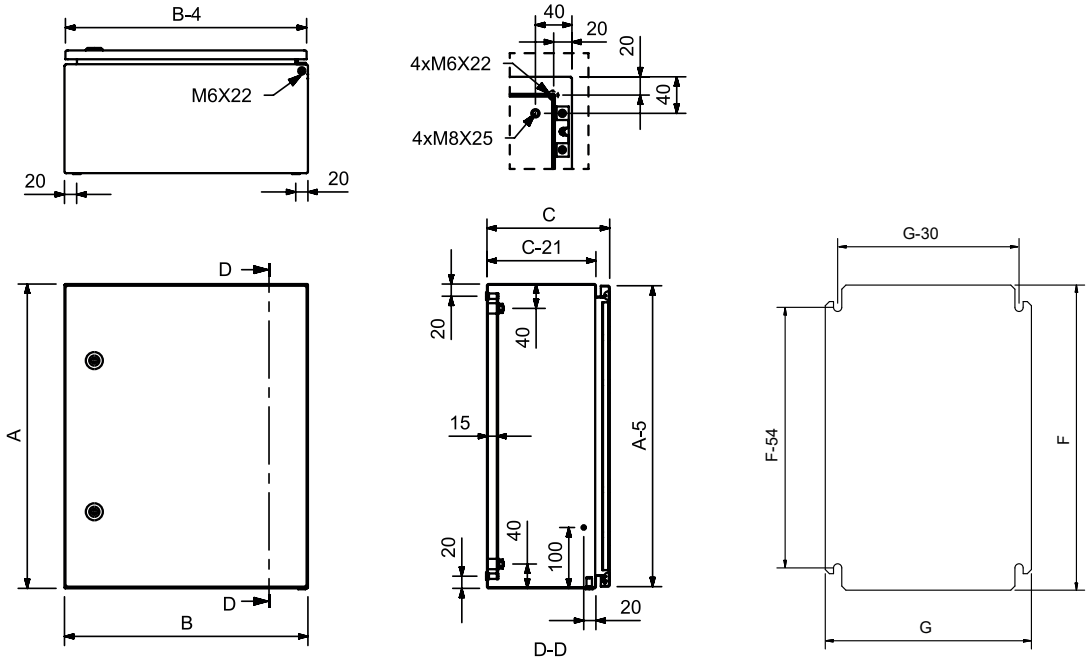
Armario ATEX acero laminado

Cargas máximas admisibles

	Carga total	Puerta	Placa
Armarios de 300x200x150 hasta 300x300x200	150 kg	25 kg	125 kg
Armarios de 400x300x200 hasta 400x300x200	175 kg	25 kg	150 kg
Armarios de 400x400x200 hasta 600x400x200	225 kg	25 kg	200 kg
Armarios de 600x500x250 hasta 700x500x250	275 kg	25 kg	250 kg
Armarios de 800x600x300 hasta 800x800x300	325 kg	25 kg	300 kg
Armarios de 1000x800x300	390 kg	40 kg	350 kg

Dimensiones: Argenta ATEX acero laminado

Puerta única



ARGENTA ATEX

Armarios de fijación mural en acero inoxidable IP66

Armarios puerta única IP66. Acero inoxidable AISI 304L - ATEX

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Espesor chapa		Nº cierres	Nº bisagras	Perfiles refuerzo	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	F	G	CPO.	PTA.				kg		
ATX302015/INX	300	200	150	270	150	1,2	1,2	1	2	-	4,1	**1 ud.**	**507,27**
ATX302515/INX	300	250	150	270	200	1,2	1,2	1	2	-	5,0	**1 ud.**	**533,39**
ATX303015/INX	300	300	150	270	250	1,2	1,2	1	2	-	5,5	**1 ud.**	**563,56**
ATX403020/INX	400	300	200	370	250	1,2	1,2	1	2	1	7,7	**1 ud.**	**639,83**
ATX404020/INX	400	400	200	370	350	1,2	1,2	1	2	4	9,8	**1 ud.**	**672,67**
ATX406020/INX	400	600	200	370	550	1,2	1,5	1+2	2	4	14,0	**1 ud.**	**1150,00**
ATX504020/INX	500	400	200	470	350	1,2	1,2	2	2	2	11,9	**1 ud.**	**930,63**
ATX604020/INX	600	400	200	570	350	1,2	1,2	2	2	2	13,7	**1 ud.**	**1001,96**
ATX605025/INX	600	500	250	570	450	1,2	1,5	2	2	2	17,9	**1 ud.**	**1245,02**
ATX606025/INX	600	600	250	570	550	1,5	1,5	2+2	2	4	23,2	**1 ud.**	**1468,68**
ATX705025/INX	700	500	250	670	450	1,5	1,5	2	2	2	22,6	**1 ud.**	**1279,46**
ATX806030/INX	800	600	300	770	550	1,5	1,5	2+2	3	4	30,9	**1 ud.**	**1574,62**
ATX808030/INX	800	800	300	770	750	1,5	1,5	2+2	3	4	39,5	**1 ud.**	**1832,24**
ATX1008030/INX	1000	800	300	970	750	1,5	2	3P+2	3	4	58,6	**1 ud.**	**2191,67**

Armarios puerta única IP66. Acero inoxidable AISI 316L - ATEX

Referencia tipo	Dimensiones armario			Dimensiones placa		Espesor chapa		Nº cierres	Nº bisagras	Perfiles refuerzo	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	F	G	CPO.	PTA.				kg		
ATX302015/INX-316	300	200	150	270	150	1,2	1,2	1	2	-	4,1	**1 ud.**	**542,15**
ATX302515/INX-316	300	250	150	270	200	1,2	1,2	1	2	-	4,9	**1 ud.**	**560,60**
ATX303015/INX-316	300	300	150	270	250	1,2	1,2	1	2	-	5,5	**1 ud.**	**617,48**
ATX403020/INX-316	400	300	200	370	250	1,2	1,2	1	2	1	7,6	**1 ud.**	**704,34**
ATX404020/INX-316	400	400	200	370	350	1,2	1,2	1	2	4	9,8	**1 ud.**	**766,03**
ATX406020/INX-316	400	600	200	370	550	1,2	1,5	1+2	2	4	14,2	**1 ud.**	**1178,28**
ATX504020/INX-316	500	400	200	470	350	1,2	1,2	2	2	2	11,7	**1 ud.**	**862,14**
ATX604020/INX-316	600	400	200	570	350	1,2	1,2	2	2	2	13,6	**1 ud.**	**1105,97**
ATX605025/INX-316	600	500	250	570	450	1,2	1,5	2	2	4	18,0	**1 ud.**	**1499,48**
ATX606025/INX-316	600	600	250	570	550	1,5	1,5	2+2	2	2+2	23,1	**1 ud.**	**1614,22**
ATX705025/INX-316	700	500	250	670	450	1,5	1,5	2	2	2	22,4	**1 ud.**	**1521,01**
ATX806030/INX-316	800	600	300	770	550	1,5	1,5	2+2	3	4	30,9	**1 ud.**	**1963,38**
ATX808030/INX-316	800	800	300	770	750	1,5	1,5	2+2	3	4	39,7	**1 ud.**	**2127,98**
ATX1008030/INX-316	1000	800	300	970	750	1,5	2	3P+2	3	4	59,4	**1 ud.**	**2905,70**

IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.

Acero inoxidable: Satinado scotch 320.

Junta de estanqueidad de silicona. Rango de temperatura ambiente: -55 ºC / +100 ºC.

Armarios de anchura 600 mm o superior se suministran con dos cierres horizontales adicionales.

Armarios suministrados con placa de montaje.

Pack de 4 alzadores suministrado en todas las referencias incluso en las referencias /SP.

Para referencias sin placa añadir /SP; Ej.: ATX403020INX/SP (consultar disponibilidad).

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 58.



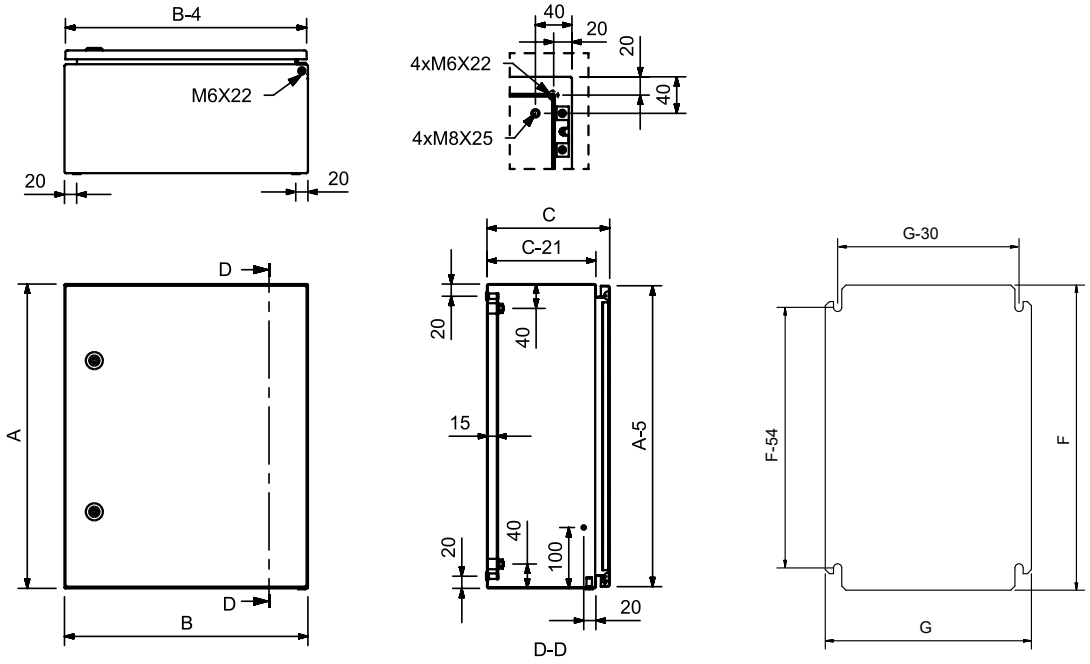
Armario ATEX acero inoxidable

Cargas máximas admisibles

	Carga total	Puerta	Placa
Armarios de 300x200x150 hasta 300x300x200	150 kg	25 kg	125 kg
Armarios de 400x300x200 hasta 400x300x200	175 kg	25 kg	150 kg
Armarios de 400x400x200 hasta 600x400x200	225 kg	25 kg	200 kg
Armarios de 600x500x250 hasta 700x500x250	275 kg	25 kg	250 kg
Armarios de 800x600x300 hasta 800x800x300	325 kg	25 kg	300 kg
Armarios de 1000x800x300	390 kg	40 kg	350 kg

Dimensiones: Argenta ATEX acero inoxidable

Puerta única



ARGENTA ATEX

Accesorios armarios de fijación mural en acero laminado IP66

Placas de montaje metálicas lisas



Placas con cantos vivos redondeados para evitar cortes durante el uso.

Referencia	Dimensiones (AXB)	Espesor placa mm	Pliegues HORIZ.	Pliegues VERT.	Para armario ALTO	Para armario ANCHO	Unidad mín. venta	Precio €
PL3020	270x150	2	-	-	300	200	**1 ud.**	**6,20**
PL3025	270x200	2	-	-	300	250	**1 ud.**	**7,62**
PL3030	270x250	2	-	-	300	300	**1 ud.**	**10,84**
PL4030	370x250	2	-	-	400	300	**1 ud.**	**13,10**
PL4040	370x350	2	-	-	400	400	**1 ud.**	**17,52**
PL4060	370x550	2	2	-	400	600	**1 ud.**	**32,24**
PL5040	470x350	2	-	-	500	400	**1 ud.**	**23,76**
PL6040	570x350	2	-	-	600	400	**1 ud.**	**27,09**
PL6050	570x450	2	-	-	600	500	**1 ud.**	**37,97**
PL6060	570x550	2	-	-	600	600	**1 ud.**	**41,60**
PL7050	670x450	2	-	-	700	500	**1 ud.**	**40,50**
PL8060	770x550	2	2	2	800	600	**1 ud.**	**62,86**
PL8080	770x750	2	2	2	800	800	**1 ud.**	**84,93**
PL10080	970x750	2	2	2	1000	800	**1 ud.**	**119,75**

MATERIALES: Acero galvanizado de 2 mm.

CARACTERÍSTICAS: Pack de 4 alzadores más 4 tuercas antigiro para el montaje de la placa suministrados con la referencia del armario (incluidos los armarios sin placa /SP). Referencia 48228.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

Placas de montaje aislantes lisas



Referencia	Dimensiones (AXB)	Espesor placa mm	Para armario ALTO	Para armario ANCHO	Unidad mín. venta	Precio €
PLB3020	270x150	3	300	200	**1 ud.**	**33,28**
PLB3025	270x200	3	300	250	**1 ud.**	**35,89**
PLB3030	270x250	3	300	300	**1 ud.**	**38,50**
PLB4030	370x250	3	400	300	**1 ud.**	**46,55**
PLB4040	370x350	3	400	400	**1 ud.**	**62,23**
PLB4060	370x550	3	400	600	**1 ud.**	**83,93**
PLB5040	470x350	3	500	400	**1 ud.**	**69,02**
PLB6040	570x350	4	600	400	**1 ud.**	**78,02**
PLB6050	570x450	4	600	500	**1 ud.**	**88,20**
PLB6060	570x550	4	600	600	**1 ud.**	**119,98**
PLB7050	670x450	4	700	500	**1 ud.**	**98,51**
PLB8060	770x550	4	800	600	**1 ud.**	**159,81**
PLB8080	770x750	4	800	800	**1 ud.**	**216,58**
PLB10080	970x750	5	1000	800	**1 ud.**	**273,00**

MATERIALES: Baquelita.

CARACTERÍSTICAS: Pack de 4 alzadores más 4 tuercas antigiro para el montaje de la placa suministrados con la referencia del armario (incluidos los armarios sin placa /SP). Referencia 48228.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

Alzador de placa



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48228	Alzador de placa	**1 pack**	**1,45**

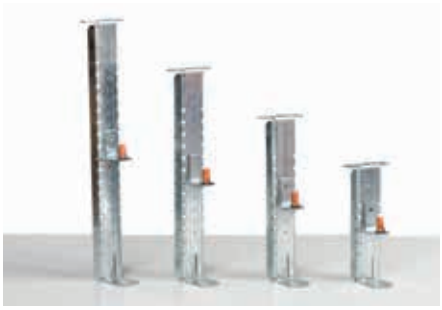
MATERIALES: Caucho.

CARACTERÍSTICAS: Se suministra en todas las referencias de armarios (incluidos los armarios sin placa /SP).

SUMINISTRO: Pack de 4 alzadores + 4 tuercas antigiro.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

Elemento de regulación



Referencia	Para prof. de armario (mm)	Unidad mín. venta	Precio €
SP150	150	**1 pack**	**31,96**
SP200	200	**1 pack**	**32,33**
SP250	250	**1 pack**	**36,56**
SP300	300	**1 pack**	**39,97**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Elemento de regulación para placas de montaje.
Regulación de altura en 12,5 mm.
Necesario para el montaje de las puertas interiores.
SUMINISTRO: Pack de 4 soportes regulables.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX - INX.

Chasis modular (acero laminado)



Referencia	Nº módulos	Filas	Para armario			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
CH3025/1520	16	2x8	300	250	150/200	**1 ud.**	**59,69**
CH3030/1520	22	2x11	300	300	150/200	**1 ud.**	**71,84**
CH4030/1520	33	3x11	400	300	150/200	**1 ud.**	**71,03**
CH4040/1520	45	3x15	400	400	150/200	**1 ud.**	**83,00**
CH4060/1520	78	3x26	400	600	150/200	**1 ud.**	**99,76**
CH5040/1520	48	3x16	500	400	150/200	**1 ud.**	**79,95**
CH6040/1520	64	4x16	600	400	150/200	**1 ud.**	**85,96**
CH6040/2530	64	4x16	600	400	250/300	**1 ud.**	**95,00**
CH6060/2530	104	4x26	600	600	250/300	**1 ud.**	**125,86**
CH7050/2530	110	5x22	700	500	250/300	**1 ud.**	**134,21**
CH8060/2530	128	4x26 + 1x24	800	600	250/300	**1 ud.**	**137,86**
CH8080/2530	190	5x38	800	800	250/300	**1 ud.**	**220,00**
CH10080/2530	228	6x38	1000	800	250/300	**1 ud.**	**235,92**

MATERIALES: Bastidor: Acero galvanizado. Tapa chasis: Acero laminado en frío pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora bastidor, tapa chasis y bolsa de accesorios para montaje.
El chasis presenta dos troqueles en el frontal para colocar el tirador de bola referencia 48545 (ver página 30), y un troquel en el lateral para facilitar el paso de cable a tierra.
Se suministran los tapones herméticos para tapar los troqueles en caso de no ser utilizados.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX - ATX.

Chasis modular (acero inoxidable)



Referencia	Nº módulos	Filas	Para armario			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
INXCH3025/1520	16	2x8	300	250	150	**1 ud.**	**175,73**
INXCH4030/1520	33	3x11	400	300	200	**1 ud.**	**190,23**
INXCH5040/1520	48	3x16	500	400	200	**1 ud.**	**208,10**
INXCH6040/1520	64	4x16	600	400	200	**1 ud.**	**228,28**
INXCH6060/2530	104	4x26	600	600	250	**1 ud.**	**307,47**
INXCH7050/2530	110	5x22	700	500	250	**1 ud.**	**276,11**
INXCH8060/2530	128	4x26 + 1x24	800	600	300	**1 ud.**	**347,66**
INXCH8080/2530	190	5x38	800	800	300	**1 ud.**	**510,88**
INXCH10080/2530	228	6x38	1000	800	300	**1 ud.**	**622,23**

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora bastidor, tapa chasis y bolsa de accesorios para montaje.
PARA ARMARIOS TIPO: INX - ATX.

ARGENTA ATEX

Accesorios armarios de fijación mural en acero laminado IP66

Puerta interior
(acero laminado)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
PIN3025	237x195	300	250	**1 ud.**	**80,94**
PIN3030	237x245	300	300	**1 ud.**	**86,61**
PIN4030	337x245	400	300	**1 ud.**	**95,35**
PIN4040	337x345	400	400	**1 ud.**	**95,55**
PIN4060	337x545	400	600	**1 ud.**	**101,20**
PIN5040	537x345	500	400	**1 ud.**	**100,49**
PIN6040	537x445	600	400	**1 ud.**	**108,09**
PIN6050	537x545	600	500	**1 ud.**	**123,81**
PIN6060	637x445	600	600	**1 ud.**	**114,92**
PIN7050	737x745	700	500	**1 ud.**	**124,41**
PIN8060	937x745	800	600	**1 ud.**	**149,87**
PIN8080	750x750	800	800	**1 ud.**	**170,80**
PIN10080	950x750	1000	800	**1 ud.**	**183,73**

Para su instalación, es necesario solicitar los perfiles de soporte en profundidad (tipo PBR) en función de la profundidad del armario (ver página 29).

MATERIALES: Acero laminado en frío pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Se suministra con el mismo tipo de cierre que la puerta estándar; cierre doble paletón de 5 mm.
Bisagras reversibles y apertura de 90º.
Posibilidad de montar simultáneamente puerta interior y placa de montaje.
Posibilidad de instalar tirador de bola; Ref. 48545 (ver página 30).
No es compatible con el montaje de un retenedor o un interruptor de puerta.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX.

Puerta interior
(acero inoxidable)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
INXPIN3025	237x195	300	250	**1 ud.**	**326,78**
INXPIN3030	237x245	300	300	**1 ud.**	**334,38**
INXPIN4030	337x245	400	300	**1 ud.**	**281,13**
INXPIN4040	437x345	400	400	**1 ud.**	**301,49**
INXPIN5040	537x345	500	400	**1 ud.**	**343,94**
INXPIN6040	537x445	600	400	**1 ud.**	**372,05**
INXPIN6050	537x545	600	500	**1 ud.**	**401,07**
INXPIN6060	737x545	600	600	**1 ud.**	**413,68**
INXPIN7050	737x745	700	500	**1 ud.**	**394,38**
INXPIN8060	937x745	800	600	**1 ud.**	**497,76**
INXPIN8080	750x750	800	800	**1 ud.**	**661,63**
INXPIN10080	950x750	1000	800	**1 ud.**	**727,72**

Para su instalación, es necesario solicitar los perfiles de soporte en profundidad (tipo PBR) en función de la profundidad del armario (ver página 29).

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320. Para puertas AISI 316L consultar disponibilidad.
CARACTERÍSTICAS: Se suministra con el mismo tipo de cierre que la puerta estándar; cierre doble paletón de 5 mm.
Bisagras reversibles y apertura de 90º.
Posibilidad de montar simultáneamente puerta interior y placa de montaje. No es compatible con el montaje de un retenedor o un interruptor de puerta.
PARA ARMARIOS TIPO: INX - ATX/INX.

Perfil montaje para puertas



Referencia	Para anchura puerta (mm)	Tipo perfil	Ud. mín. venta	Precio €
PMP300	300	1	**1 ud.**	**12,28**
PMP400	400	1	**1 ud.**	**13,14**
PMP500	500	1	**1 ud.**	**13,94**
PMP600	600	1	**1 ud.**	**15,03**
PMP800	800	1	**1 ud.**	**16,00**
PMP1000	1000	2	**1 ud.**	**22,25**
PMP1200	1200	2	**1 ud.**	**39,41**

MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Perfil para fijar directamente a la puerta. Facilitan la colocación del equipamiento interior.

Perfil tipo 1: Para puertas simples de altura ⩽ 800 mm; En puertas dobles, colocar en la puerta sin cierre.

Perfil tipo 2: Para puertas simples de altura ⩾ 1000 mm; En puertas dobles, colocar en la puerta con cierre.

SUMINISTRO: 1 perfil por referencia.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - ATX.

Perfil para soporte en profundidad



Referencia	Para Prof. armario (mm)	Unidad mín. venta	Precio €
PB150	150	**1 pack**	**26,73**
PB200	200	**1 pack**	**27,77**
PB250	250	**1 pack**	**28,87**
PB300	300	**1 pack**	**30,11**
PB400	400	**1 pack**	**30,31**

MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Posibilidad de instalación en cualquier zona del perímetro del armario.

SUMINISTRO: Pack de 1 unidad + tornillería.

Cargas máximas admisibles

Colocación	Nº de perfiles	Carga total
Colocación vertical	1 perfil	3 kg (máximo a 7 cm del perfil)
	2 perfiles	20 kg (máximo a 7 cm del perfil)
Colocación horizontal	1 perfil	3 kg (carga centrada en eje vertical con el perfil)
	2 perfiles	No recomendado
Fijación de placa	4 perfiles	100 kg

Cierres estándar ATEX



Ref. 48405



Ref. 48406

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48405	Cierre doble paletón 5 mm ATEX 1P	**1 ud.**	**14,99**
48406	Cierre doble paletón 5 mm ATEX 3P (sin varillas)	**1 ud.**	**31,07**

CARACTERÍSTICAS: Fabricados en zamak cromado, con junta inyectada.

Cierres 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura.

Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura. No incluye varillas para cierre 3P.

Cierres para ser instalados en armarios ATEX.

Llaves no incluidas (Ref. 48449 y 48460) (ver página 44).

Cierres estándar ATEX-INOX



Ref. 48400



Ref. 48401

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48400	Cierre doble paletón 5 mm acero inoxidable AISI 316L 1P	**1 ud.**	**111,14**
48401	Cierre doble paletón 5 mm acero inoxidable AISI 316L 3P (sin varillas)	**1 ud.**	**105,68**

CARACTERÍSTICAS: Fabricados en acero inoxidable AISI 316L.

Cierres 1P: Para armarios hasta 800 mm de altura.

Cierres 3P: Para armarios a partir de 1000 mm de altura. No incluye varillas para cierre 3P.

Cierres para ser instalados en armarios INOX-ATEX.

Llaves no incluidas (Ref. 48449 y 48460) (ver página 44).

Cajas con laterales lisos y tapa atornillada IP66. Acero inoxidable AISI 316L - ATEX

Referencia	Dimensiones armario			Espacio apertura de boca cuerpo		Dimensiones placa		Distancia colgador		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	E	F	G	X	Y	kg		
ELATX1515135/INX-316	150	150	135	100	125	130	115	110	110	1,9	**1 ud.**	**425,54**
ELATX2015135/INX-316	200	150	135	150	125	180	115	160	110	2,4	**1 ud.**	**446,71**
ELATX2020135/INX-316	200	200	135	150	175	180	165	160	160	3,0	**1 ud.**	**466,37**
ELATX3015135/INX-316	300	150	135	250	125	280	115	260	110	3,2	**1 ud.**	**553,58**
ELATX3020135/INX-316	300	200	135	250	175	280	165	260	160	3,4	**1 ud.**	**495,40**
ELATX3030135/INX-316	300	300	135	250	275	280	265	260	260	5,2	**1 ud.**	**541,03**
ELATX4020135/INX-316	400	200	135	375	175	370	145	360	160	4,6	**1 ud.**	**614,41**
ELATX4030135/INX-316	400	300	135	375	275	370	245	360	260	6,0	**1 ud.**	**622,72**
ELATX4040135/INX-316	400	400	135	350	375	370	345	360	360	7,1	**1 ud.**	**687,68**

IP66 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Acero inoxidable: AISI 316L. Satinado scotch 320.
Junta de estanqueidad de silicona. Rango de temperatura ambiente: -55 ºC / +100 ºC.
Caja suministrada con placa de montaje.

Placas de montaje metálicas lisas


Placa tipo PLT


Placa tipo PLTA

Referencia	Dimensiones	Para caja		Unidad mín. venta	Precio €
	FXG	ALTO	ANCHO		
PLT1515	130x115	150	150	**1 ud.**	**2,47**
PLT2015	180x115	200	150	**1 ud.**	**2,99**
PLT2020	180x165	200	200	**1 ud.**	**3,77**
PLT3015	280x115	300	150	**1 ud.**	**4,10**
PLT3020	280x165	300	200	**1 ud.**	**5,68**
PLT3030	280x165	300	300	**1 ud.**	**8,45**
PLTA4020	370x145	400	200	**1 ud.**	**9,84**
PLTA4030	370x245	400	300	**1 ud.**	**13,96**
PLTA4040	370x345	400	400	**1 ud.**	**17,60**

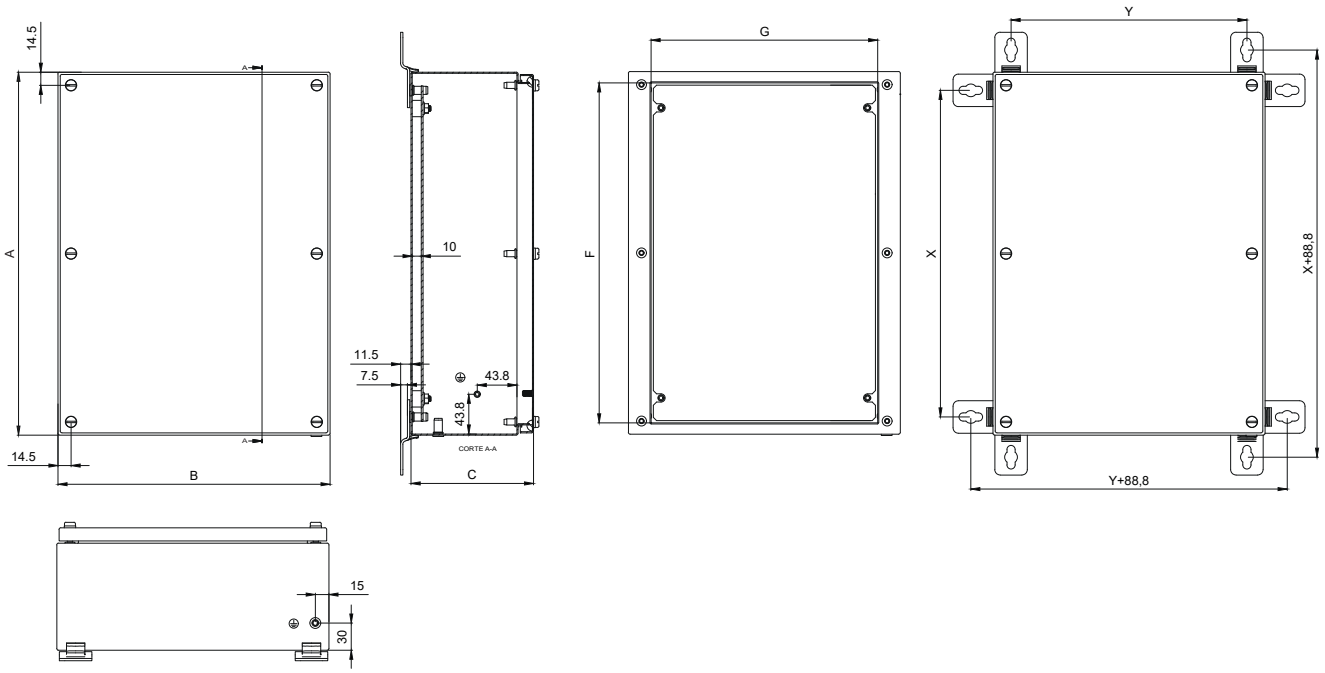
MATERIALES: Placa de montaje lisa en acero galvanizado de 2 mm.
CARACTERÍSTICAS: Placa fijada mediante tuercas M6 a los pernos M6x20 situados en el fondo de la caja (placa y bolsa de accesorios incluida en la caja).
PARA CAJAS TIPO: ELATX.

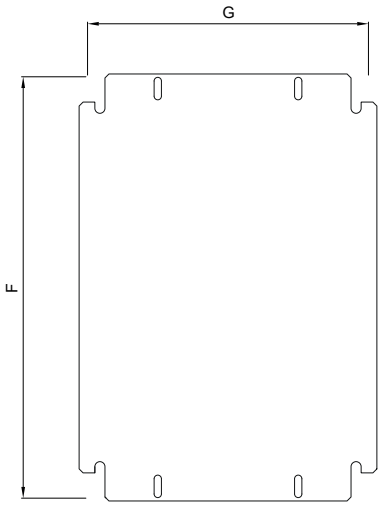


Cajas ATEX acero inoxidable

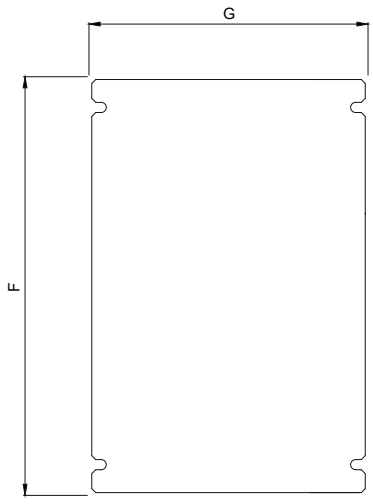
Dimensiones: Tecno ATEX acero inoxidable

Con laterales lisos y tapa atornillada





Paca tipo PLT



Placa tipo PLTA

Armarios puerta opaca única. Poliéster IP66

Referencia	Dimensiones			Espesor poliéster		Nº cierres	Nº bisagras	Sujeción pared		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	CPO.	PTA.			E	F	kg		
POL302514	300	250	140	2,5	2,7	1	2	248	215	2,0	**1 ud.**	**122,86**
POL403020	400	300	200	2,8	2,8	2	2	338	262	3,7	**1 ud.**	**158,62**
POL404020	400	400	200	2,8	2,8	2	2	338	362	4,6	**1 ud.**	**183,65**
POL504020	500	400	200	2,8	2,8	2	2	438	362	5,5	**1 ud.**	**215,34**
POL604023	600	400	230	3	3	2	2	538	362	7,4	**1 ud.**	**251,38**
POL605023	600	500	230	3	3	2	2	538	462	8,2	**1 ud.**	**278,94**
POL806030	800	600	300	3	3	2	3	734	558	13,1	**1 ud.**	**427,62**
POL8010030	800	1000	300	3	3	4	4	709	958	17,2	**1 ud.**	**687,99**
POL1008030	1000	800	300	3	3	4	4	918	709	17,2	**1 ud.**	**687,99**

Poliéster gris RAL 7035.
Armarios suministrados sin placa de montaje.
Armarios de puerta opaca con cierre 1/4 de vuelta.

Armarios puerta transparente única. Poliéster IP66

Referencia	Dimensiones			Espesor poliéster		Nº cierres	Nº bisagras	Pta. cristal hueco visto		Sujeción pared		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	CPO.	PTA.			K	J	E	F	kg		
POL302514PT	300	250	140	2,5	2,7	1	2	220	115	248	215	2,0	**1 ud.**	**176,14**
POL403020PT	400	300	200	2,8	2,8	2	2	281	121	338	262	3,7	**1 ud.**	**238,47**
POL404020PT	400	400	200	2,8	2,8	2	2	281	221	338	362	4,6	**1 ud.**	**285,71**
POL504020PT	500	400	200	2,8	2,8	2	2	381	221	438	362	5,5	**1 ud.**	**333,92**
POL604023PT	600	400	230	3	3	2	2	481	221	538	362	7,4	**1 ud.**	**393,97**
POL605023PT	600	500	230	3	3	2	2	481	321	538	462	8,2	**1 ud.**	**462,75**
POL806030PT	800	600	300	3	3	2	3	681	421	734	558	13,1	**1 ud.**	**702,80**

Poliéster gris RAL 7035.
Armarios suministrados sin placa de montaje.
Armarios de puerta transparente con cierre 1/4 de vuelta.

VER ACCESORIOS EN PÁGINAS 66-67.



Armario poliéster
puerta opaca IP66

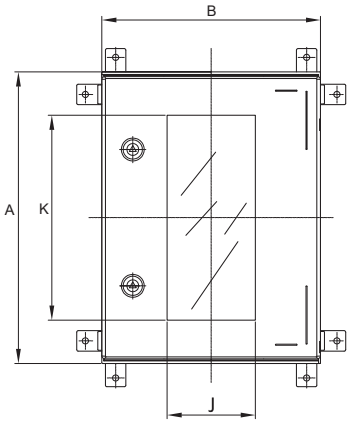


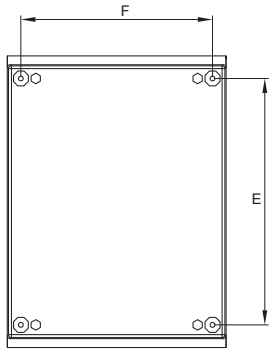
Armario poliéster
puerta transparente IP66

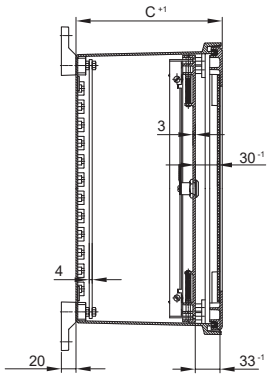
Cargas máximas admisibles

IP66	Armario	Placa	Puerta opaca
Armarios de 300x250x140	15 kg	11 kg	2 kg
Armarios de 400x300x200	24 kg	19 kg	4 kg
Armarios de 400x400x200	32 kg	26 kg	5 kg
Armarios de 500x400x200	40 kg	33 kg	6 kg
Armarios de 600x400x230	48 kg	40 kg	7 kg
Armarios de 600x500x230	60 kg	51 kg	9 kg
Armarios de 800x600x300	96 kg	84 kg	14 kg
Armarios de 800x1000x300	96 kg	96 kg	14 kg
Armarios de 1000x800x300	96 kg	96 kg	14 kg

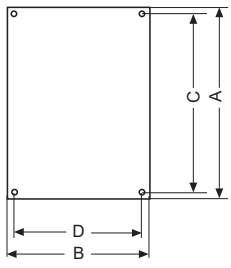
Dimensiones: Poliéster IP66







Dimensiones placas IP66



Referencias			Dimensiones			
POLIÉSTER	**METAL**	**BAQUELITA**	**A**	**B**	**C**	**D**
PPL3025	**PML3025**	**PBL3025**	268	213	248	175
PPL4030	**PML4030**	**PBL4030**	358	260	338	222
PPL4040	**PML4040**	**PBL4040**	358	360	338	322
PPL5040	**PML5040**	**PBL5040**	458	360	438	322
PPL6040	**PML6040**	**PBL6040**	558	360	538	322
PPL6050	**PML6050**	**PBL6050**	558	460	538	422
PPL8060	**PML8060**	**PBL8060**	754	556	734	518
PPL10080	**PML10080**	**-**	956	729	918	709

GLASS

Accesorios armarios de fijación mural en poliéster IP66

Placas de montaje para armarios IP66



MATERIALES: Placa de montaje lisa en poliéster reforzado de 4 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Suministradas con todos los elementos para su instalación fija.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66. Placa PPL10080 también válida para armario POL80100.

Referencia	Dimensiones		Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
POLIÉSTER	(AXB)	Ø	ALTO	ANCHO		
PPL3025	268x213	4xØ8	300	250	1 ud.	9,52
PPL4030	358x260	8xØ8	400	300	1 ud.	14,48
PPL4040	358x360	8xØ8	400	400	1 ud.	18,54
PPL5040	458x360	8xØ8	500	400	1 ud.	23,58
PPL6040	558x360	8xØ8	600	400	1 ud.	30,06
PPL6050	558x460	8xØ8	600	500	1 ud.	37,20
PPL8060	754x556	8xØ8	800	600	1 ud.	66,74
PPL10080	956x729	8xØ8	1000	800	1 ud.	113,19



MATERIALES: Placa de montaje lisa en acero galvanizado de 2 mm. Placa PML10080 en acero galvanizado de 3 mm.
CARACTERÍSTICAS: Suministradas con todos los elementos para su instalación fija.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66. Placa PML10080 también válida para armario POL80100.

Referencia	Dimensiones		Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
METÁLICAS	(AXB)	Ø	ALTO	ANCHO		
PML3025	268x213	4xØ9	300	250	1 ud.	7,45
PML4030	358x260	8xØ9	400	300	1 ud.	13,93
PML4040	358x360	8xØ9	400	400	1 ud.	18,57
PML5040	458x360	8xØ9	500	400	1 ud.	25,32
PML6040	558x360	8xØ9	600	400	1 ud.	29,57
PML6050	558x460	8xØ9	600	500	1 ud.	42,50
PML8060	754x556	8xØ9	800	600	1 ud.	68,48
PML10080	956x729	8xØ9	1000	800	1 ud.	114,56



MATERIALES: Placa de montaje lisa en baquelita de 4 mm.
CARACTERÍSTICAS: Suministradas con todos los elementos para su instalación fija.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66.

Referencia	Dimensiones		Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
AISLANTES	(AXB)	Ø	ALTO	ANCHO		
PBL3025	268x213	4xØ9	300	250	1 ud.	46,74
PBL4030	358x260	8xØ9	400	300	1 ud.	56,92
PBL4040	358x360	8xØ9	400	400	1 ud.	58,00
PBL5040	458x360	8xØ9	458	400	1 ud.	69,73
PBL6040	558x360	8xØ9	600	400	1 ud.	91,86
PBL6050	558x460	8xØ9	600	500	1 ud.	103,65
PBL8060	754x556	8xØ9	800	600	1 ud.	172,31

Pack regulación de placa



MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Pack que incluye 4 perfiles para el desplazamiento de la placa a diferentes profundidades.
PARA ARMARIO TIPO: Poliéster IP66.

Referencia	Para profundidad de armario (mm)	Unidad mín. venta	Precio €
29223	200	1 pack	43,70
29224	230	1 pack	46,24
29225	300	1 pack	51,33

Puertas interiores



MATERIALES: Poliéster reforzado con fibra de vidrio.
CARACTERÍSTICAS: Suministradas con todos los elementos necesarios para su instalación.
PARA ARMARIO TIPO: Poliéster IP66.

Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
PPIN4030	366x258	400	300	1 ud.	180,55
PPIN4040	366x358	400	400	1 ud.	192,85
PPIN5040	466x358	500	400	1 ud.	199,33
PPIN6040	566x358	600	400	1 ud.	237,82
PPIN6050	566x458	600	500	1 ud.	251,94
PPIN8060	766x558	800	600	1 ud.	297,03

Chasis modular



Referencia	Nº módulos	Filas	Para armario			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
PCH4030	24	2x12	400	300	200	**1 ud.**	**130,13**
PCH4040	36	2x18	400	400	200	**1 ud.**	**121,86**
PCH5040	54	3x18	500	400	200	**1 ud.**	**163,59**
PCH6040	54	3x18	600	400	230	**1 ud.**	**151,13**
PCH6050	69	3x23	600	500	230	**1 ud.**	**165,52**
PCH8060	116	4x29	800	600	300	**1 ud.**	**256,67**
PCH8060/5	130	5x26	800	600	300	**1 ud.**	**327,10**

MATERIALES: Bastidor y tapas chasis en poliéster reforzado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora bastidor, tapas y perfiles DIN.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66.

Fijación mural a pared



Ref. 29221



Ref. 29222

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
29221	Tirafondos con cabezal aislante	4 uds.	**1 pack**	**6,91**
29222	Soportes orientables de fijación a pared	4 uds.	**1 pack**	**10,36**

CARACTERÍSTICAS: Ref. 29221 Para fijar el armario directamente a la pared mediante un conjunto de 4 tirafondos con cabezal aislante.
Ref. 29222 Conjunto de 4 orejetas orientables para colocarlas en la posición deseada.
Carga máxima admisible: 96 kg (4 soportes trabajando en conjunto).
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66.

Cierres



Ref. 29229



Ref. 29230



Ref. 29231



Ref. 29233



Ref. 29266

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29229	Cierre doble barra DIN 3 mm (estándar)	**1 ud.**	**16,53**
29230	Cierre triángular 11 mm + llave	**1 pack**	**30,27**
29231	Cierre manual + llave tipo Keya T141	**1 pack**	**28,07**
29233	Cierre manual + llave tipo 220	**1 pack**	**37,93**
29266	Enclavamiento en acero inoxidable para candado	**1 ud.**	**19,73**

MATERIALES: Poliamida negra.
CARACTERÍSTICAS: Ref. 29266 no incluye el candado.
Grado de protección IP66 (excepto la ref. 29266).
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66.

Sujeción a mástil



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48420/3040	Sujeción a mástil ancho armario 300-400	2 uds.	**1 pack**	**61,53**
48420/5060	Sujeción a mástil ancho armario 500-600	2 uds.	**1 pack**	**69,92**

MATERIALES: Acero galvanizado imprimado y pintado color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora guías, abrazaderas y tornillería necesaria para su instalación.
Para poste circular de 100 a 200 mm de diámetro y para poste cuadrado de 60 a 100 mm de lado.
Para armarios de 300 a 600 mm de anchura. Carga máxima 130 kg.
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66.

Retenedor de puerta



Ref. 29256



Ref. 29257

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29256	Retenedor de puerta armarios ancho <800 mm	**1 pack**	**41,21**
29257	Retenedor de puerta armarios ancho >= 800 mm	**1 pack**	**61,21**

PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP66.

GLASS

Armarios de fijación mural en poliéster IP55



Armario poliéster
puerta opaca IP55



Armario poliéster
abierto por abajo IP43



Armario poliéster
con tejadillo voladizo IP43

Armarios puerta opaca. Poliéster IP55

Referencia	Dimensiones			Espesor poliéster			Nº cierres	Nº bisagras	Sujeción pared		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	CPO. LAT	CPO. SUP/INF	PTA./TRAS.			E	F	kg		
POL505030	510	500	312	4	3	3,5	3P	2	368	552	9,8	**1 ud.**	**551,69**
POL755030	760	500	312	4	3	3,5	3P	2	618	552	13,0	**1 ud.**	**620,21**
POL1005030	1010	500	312	4	3	3,5	3P	3	868	552	16,8	**1 ud.**	**739,79**
POL1007530	1010	750	312	4	3	3,5	3P	3	868	802	21,2	**1 ud.**	**869,47**
POL1007542	1010	750	420	3	3	3,5	3P	3	868	802	22,7	**1 ud.**	**935,24**
POL10010030(*)	1010	1000	312	4	3	3,5	3P/3P	6	868	1052	28,2	**1 ud.**	**1260,48**
POL10010042(*)	1010	1000	420	3	3	3,5	3P/3P	6	868	1052	30,2	**1 ud.**	**1336,14**
POL1255030	1260	500	312	4	3	3,5	3P	4	1118	552	21,2	**1 ud.**	**923,23**
POL1257530	1260	750	312	4	3	3,5	3P	4	1118	802	26,4	**1 ud.**	**1035,45**
POL1257542	1260	750	420	3	3	3,5	3P	4	1118	802	28,0	**1 ud.**	**1090,69**
POL12510030(*)	1260	1000	312	4	3	3,5	3P/3P	8	1118	1052	34,8	**1 ud.**	**1489,10**
POL12510042(*)	1260	1000	420	3	3	3,5	3P/3P	8	1118	1052	36,8	**1 ud.**	**1607,78**
POL12512530(*)	1260	1250	312	4	3	3,5	3P/3P	8	1118	1302	40,0	**1 ud.**	**1590,90**
POL12512542(*)	1260	1250	420	3	3	3,5	3P/3P	8	1118	1302	42,0	**1 ud.**	**1753,70**

(*) Armarios de puerta doble.

Armarios puerta opaca abiertos por abajo. Poliéster IP55

Referencia	Dimensiones			Espesor poliéster			Nº cierres	Nº bisagras	Sujeción pared		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	CPO. LAT	CPO. SUP/INF	PTA./TRAS.			E	F	kg		
POL505030/A	510	500	312	4	3	3,5	3P	2	368	552	9,8	**1 ud.**	**557,09**
POL755030/A	760	500	312	4	3	3,5	3P	2	618	552	13,0	**1 ud.**	**639,26**
POL1005030/A	1010	500	312	4	3	3,5	3P	3	868	552	16,8	**1 ud.**	**745,29**
POL1007530/A	1010	750	312	4	3	3,5	3P	3	868	802	21,2	**1 ud.**	**879,37**
POL1007542/A	1010	750	420	3	3	3,5	3P	3	868	802	22,7	**1 ud.**	**958,73**
POL10010030/A(*)	1010	1000	312	4	3	3,5	3P/3P	3/3	868	1052	28,2	**1 ud.**	**1259,05**
POL10010042/A(*)	1010	1000	420	3	3	3,5	3P/3P	3/3	868	1052	30,2	**1 ud.**	**1356,19**
POL1255030/A	1260	500	312	4	3	3,5	3P	4	1118	552	21,2	**1 ud.**	**911,90**
POL1257530/A	1260	750	312	4	3	3,5	3P	4	1118	802	26,4	**1 ud.**	**1035,98**
POL1257542/A	1260	750	420	3	3	3,5	3P	4	1118	802	28,0	**1 ud.**	**1118,78**
POL12510030/A(*)	1260	1000	312	4	3	3,5	3P/3P	8	1118	1052	34,8	**1 ud.**	**1502,28**
POL12510042/A(*)	1260	1000	420	3	3	3,5	3P/3P	8	1118	1052	36,8	**1 ud.**	**1587,25**
POL12512530/A(*)	1260	1250	312	4	3	3,5	3P/3P	8	1118	1302	40,0	**1 ud.**	**1684,60**
POL12512542/A(*)	1260	1250	420	3	3	3,5	3P/3P	8	1118	1302	42,0	**1 ud.**	**1729,10**

Poliéster RAL 7035.

Armarios suministrados sin placa de montaje. Armarios de puerta opaca con maneta escamoteable.

3P: un cierre de 3 puntos.

(*) Armarios de puerta doble.

Consultar disponibilidad para armarios abiertos por abajo y con tejadillo voladizo.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 70.

Armarios puerta opaca con tejadillo voladizo. Poliéster IP55

Referencia	Dimensiones			Espesor poliéster				Nº cierres	Nº bisagras	Sujeción pared		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	CPO. LAT	CPO. SUP/INF	PTA. TRAS.	TEJADILLO			E	F	kg		
POL505030/T	510	500	312	4	3	3,5	4	3P	2	368	552	9,8	**1 ud.**	**616,24**
POL755030/T	760	500	312	4	3	3,5	4	3P	2	618	552	13,0	**1 ud.**	**710,26**
POL1005030/T	1010	500	312	4	3	3,5	4	3P	3	868	552	16,8	**1 ud.**	**836,46**
POL1007530/T	1010	750	312	4	3	3,5	4	3P	3	868	802	21,2	**1 ud.**	**968,20**
POL1007542/T	1010	750	420	3	3	3,5	3	3P	3	868	802	22,7	**1 ud.**	**1018,57**
POL10010030/T(*)	1010	1000	312	4	3	3,5	3	3P/3P	6	868	1052	28,2	**1 ud.**	**1326,30**
POL10010042/T(*)	1010	1000	420	3	3	3,5	3,5	3P/3P	6	868	1052	30,2	**1 ud.**	**1430,11**
POL1255030/T	1260	500	312	4	3	3,5	4	3P	4	1118	552	21,2	**1 ud.**	**992,22**
POL1257530/T	1260	750	312	4	3	3,5	4	3P	4	1118	802	26,4	**1 ud.**	**1093,76**
POL1257542/T	1260	750	420	3	3	3,5	3	3P	4	1118	802	28,0	**1 ud.**	**1187,88**
POL12510030/T(*)	1260	1000	312	4	3	3,5	3	3P/3P	8	1118	1052	34,8	**1 ud.**	**1582,75**
POL12510042/T(*)	1260	1000	420	3	3	3,5	3,5	3P/3P	8	1118	1052	36,8	**1 ud.**	**1686,40**
POL12512530/T(*)	1260	1250	312	4	3	3,5	3	3P/3P	8	1118	1302	40,0	**1 ud.**	**1722,65**
POL12512542/T(*)	1260	1250	420	3	3	3,5	3,5	3P/3P	8	1118	1302	42,0	**1 ud.**	**1848,20**

Poliéster gris RAL 7035.
Armarios suministrados sin placa de montaje.
Armarios de puerta opaca con maneta escamoteable.
3P: un cierre de 3 puntos.
(*) Armarios de puerta doble.
Consultar disponibilidad para armarios abiertos por abajo y con tejadillo voladizo.

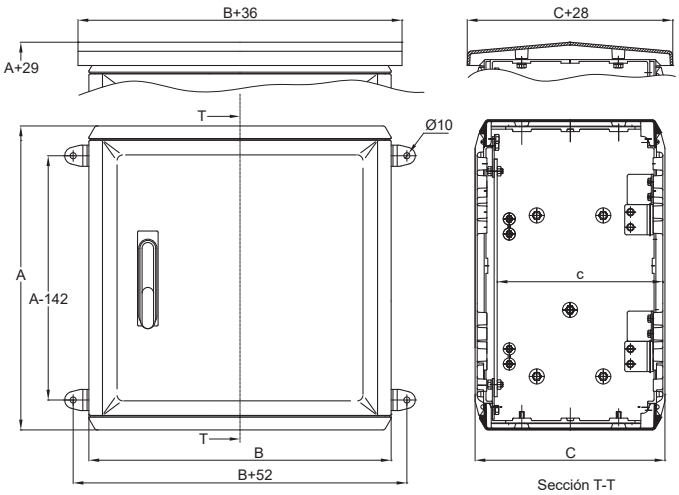
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 70.

Cargas máximas admisibles

IP55	Placa	Puerta
500x500x312	40 kg	8 kg
760x500x312	65 kg	11 kg
1010x500x312	90 kg	15 kg
1010x750x312	146 kg	23 kg
1010x750x420	146 kg	23 kg
1010x1000x312	202 kg	15 kg
1010x1000x420	202 kg	15 kg

IP55	Placa	Puerta
1260x500x312	116 kg	19 kg
1260x750x312	187 kg	28 kg
1260x750x420	187 kg	28 kg
1260x1000x312	259 kg	19 kg
1260x1000x420	259 kg	19 kg
1260x1250x312	330 kg	23,5 kg
1260x1250x420	330 kg	23,5 kg

Dimensiones: Poliéster IP55



Accesorios de colgar a pared no incluidos en el conjunto.

GLASS

Accesorios armarios de fijación mural en poliéster IP55

Placas de montaje



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
POLIÉSTER	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
PPL5050	393x405	500	500	**1 ud.**	**23,33**
PPL7550	643x405	750	500	**1 ud.**	**46,42**
PPL10050	893x405	1000	500	**1 ud.**	**52,74**
PPL10075	893x655	1000	750	**1 ud.**	**134,24**
PPL100100	893x905	1000	1000	**1 ud.**	**180,21**
PPL12550	1143x405	1250	500	**1 ud.**	**90,12**
PPL12575	1143x655	1250	750	**1 ud.**	**145,76**
PPL125100	1143x905	1250	1000	**1 ud.**	**180,21**

MATERIALES: Placa de montaje lisa en poliéster reforzado de 4 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS: Bolsa de accesorios incluida para instalación de placa en posición fija. Para instalación de placa con posibilidad de regulación en profundidad es necesario solicitar el pack de regulación 29235 ó 29236 en función de la profundidad del armario. Para armarios de 1250 mm de anchura es necesario solicitar dos placas: PPL12550 + PPL12575. Esta unión de placas no permite la instalación del elemento de regulación de placa 29235 ó 29236.

PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
METÁLICAS	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
PML5050	393x405	500	500	**1 ud.**	**16,38**
PML7550	643x405	750	500	**1 ud.**	**28,06**
PML10050	893x405	1000	500	**1 ud.**	**52,58**
PML10075	893x655	1000	750	**1 ud.**	**99,31**
PML100100	893x905	1000	1000	**1 ud.**	**139,35**
PML12550	1143x405	1250	500	**1 ud.**	**73,36**
PML12575	1143x655	1250	750	**1 ud.**	**132,39**
PML125100	1143x905	1250	1000	**1 ud.**	**163,34**
PML125125	1143x1155	1250	1250	**1 ud.**	**196,55**

MATERIALES: Placa de montaje lisa en acero galvanizado. Espesor de 2 mm para placas PLM50XX y PLM75XX y de 3 mm para placas PLM100XX y PLM125XX.

CARACTERÍSTICAS: Bolsa de accesorios incluida para instalación de placa en posición fija. Para instalación de placa con posibilidad de regulación en profundidad es necesario solicitar el pack de regulación 29235 ó 29236 en función de la profundidad del armario.

PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.



Referencia	Descripción	Para armario	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
PACK REGULACIÓN PLACA		PROF.			
29235	Pack regulación placa 300	300	4 uds.	**1 pack**	**55,45**
29236	Pack regulación placa 420	420	4 uds.	**1 pack**	**64,12**

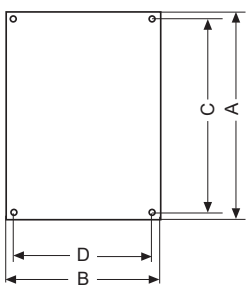
MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Soportes para el desplazamiento de la placa a diferentes profundidades.

SUMINISTRO: Pack de 4 unidades + tornillería.

PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

Dimensiones placas IP55



Referencia	Referencia	Dimensiones				
POLIÉSTER	**METAL**	A	B	C	D	Ø
PPL5050	**PML5050**	393	405	353	375	4xØ9
PPL7550	**PML7550**	643	405	603	375	4xØ9
PPL10050	**PML10050**	893	405	853	375	4xØ9
PPL10075	**PML10075**	893	655	853	625	4xØ9
PPL100100	**PML100100**	893	905	853	875	8xØ9
PPL12550	**PML12550**	1143	405	1103	375	4xØ9
PPL12575	**PML12575**	1143	655	1103	625	4xØ9
PPL125100	**PML125100**	1143	905	1103	875	8xØ9

Pedestal con puerta practicable



Referencia	Dimensiones			Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
EMPOTRAR	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	PROFUNDO		
PDE5030	991,5	500	300	300	**1 ud.**	**898,55**
PDE7530	991,5	750	300	300	**1 ud.**	**1050,18**
PDE10030	991,5	1000	300	300	**1 ud.**	**1141,52**
PDE12530	991,5	1250	300	300	**1 ud.**	**1894,06**
PDE5042	991,5	500	420	420	**1 ud.**	**936,48**
PDE7542	991,5	750	420	420	**1 ud.**	**1021,09**
PDE10042	991,5	1000	420	420	**1 ud.**	**1151,45**
PDE12542	991,5	1250	420	420	**1 ud.**	**1982,97**
SUPERFICIE						
PDS5030	503	500	300	300	**1 ud.**	**728,00**
PDS7530	503	750	300	300	**1 ud.**	**906,91**
PDS10030	503	1000	300	300	**1 ud.**	**968,30**
PDS12530	503	1250	300	300	**1 ud.**	**1195,70**
PDS5042	503	500	420	420	**1 ud.**	**818,73**
PDS7542	503	750	420	420	**1 ud.**	**976,85**
PDS10042	503	1000	420	420	**1 ud.**	**1112,06**
PDS12542	503	1250	420	420	**1 ud.**	**1301,94**

MATERIALES: Poliéster gris RAL 7035.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

Tejadillos



Referencia	Dimensiones		Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
EMPOTRAR	ANCHO	PROFUNDO	PROFUNDO		
TEJP5030	500	300	300	**1 ud.**	**109,39**
TEJP7530	750	300	300	**1 ud.**	**126,67**
TEJP10030	1000	300	300	**1 ud.**	**166,06**
TEJP12530	1250	300	300	**1 ud.**	**201,94**
TEJP5042	500	420	420	**1 ud.**	**131,64**
TEJP7542	750	420	420	**1 ud.**	**143,33**
TEJP10042	1000	420	420	**1 ud.**	**150,91**
TEJP12542	1250	420	420	**1 ud.**	**210,97**

MATERIALES: Poliéster gris RAL 7035.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

Zócalo en poliéster



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
ZOC5030/P	60x500x300	500	300	**1 ud.**	**202,24**
ZOC7530/P	60x750x300	750	300	**1 ud.**	**228,18**
ZOC10030/P	60x1000x300	1000	300	**1 ud.**	**229,03**
ZOC12530/P	60x1250x300	1250	300	**1 ud.**	**235,21**
ZOC7542/P	60x750x420	750	420	**1 ud.**	**260,85**
ZOC10042/P	60x1000x420	1000	420	**1 ud.**	**254,42**
ZOC12542/P	60x1250x420	1250	420	**1 ud.**	**276,85**

MATERIALES: Poliéster gris RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Altura de 60 mm.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

Retenedor de puerta



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29255	Retenedor de puerta	**1 pack**	**75,76**

PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

Interruptor de puerta



Ref.	Fijación	Voltaje AC		Int.	Métrica	Unidad mín. venta	Precio €
		V	HZ	A			
29250	**Con tornillos**	250	50/60	5	M4	**1 pack**	**32,86**

MATERIALES: Soporte en acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Interruptor de palanca con roldana: Con prensaestopa M20.
Instalación sobre el cuerpo del armario, mediante 2 insertos roscados y tornillos M6x10.
Longitud regulable: 55 mm.
Distancia entre tornillos de montaje: 21±1 mm.
Giro de palanca ±95º.
Grado de protección IP65.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

Fijación mural a pared

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
29240	Soportes de fijación a pared	4 uds.	**1 pack**	**42,06**



MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Incluye tornillos M6 para su instalación. Carga máxima 100 kg.
SUMINISTRO: Pack de 4 orejetas.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

El soporte de fijación no es compatible con la colocación de tejadillo.

Cierres con maneta

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29241	Cierre maneta doble barra DIN 3 mm + llave (estándar)	**1 pack**	**79,73**
29242	Cierre maneta triangular 11 mm + llave	**1 pack**	**79,73**
29243	Cierre maneta manual + llave tipo C911	**1 pack**	**79,73**
29244	Cierre maneta triangular 11 mm + llave + bulón para candado	**1 pack**	**93,93**
29247	Cierre maneta Europerfil (sin bombín)	**1 ud.**	**41,40**



Ref. 29241



Ref. 29242



Ref. 29243



Ref. 29244



Ref. 29247

MATERIALES: Poliamida negra.
CARACTERÍSTICAS: Cierres con maneta escamoteable precintables.
Llave incluida en todas las referencias.
Grado de protección IP55.
PARA ARMARIOS TIPO: Poliéster IP55.

ABS BASIC

Armarios murales termoplásticos en ABS

Armarios murales termoplásticos. ABS

Referencia	Dimensiones			Nº cierres	Tipo armario	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C			kg		
ABS302013	300	200	130	2	1	1,7	**1 ud.**	**32,27**
ABS352515	350	250	150	2	1	2,2	**1 ud.**	**49,13**
ABS403017	400	300	170	2	1	3,0	**1 ud.**	**68,57**
ABS403022	400	300	220	2	1	3,4	**1 ud.**	**75,53**
ABS503519	500	350	190	2	1	4,3	**1 ud.**	**88,00**
ABS504018	500	400	180	2	1	4,3	**1 ud.**	**97,17**
ABS504024	500	400	240	2	1	5,6	**1 ud.**	**117,33**
ABS604020	600	400	200	2	1	6,0	**1 ud.**	**117,33**
ABS605022	600	500	220	2	2	6,7	**1 ud.**	**189,60**
ABS705025	700	500	250	2	1	10,1	**1 ud.**	**189,60**
ABS806026	800	600	260	3	2	13,5	**1 ud.**	**334,40**

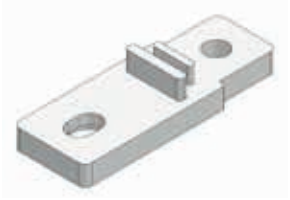
Armarios de puerta opaca.
Fabricados en ABS HB Color gris RAL 7035.
Placa de montaje en acero galvanizado y soportes para fijación mural incluidos.
IP54 - IP65 Superficie. * IP65 para referencias ABS302013 y ABS322515.

Accesorios

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
29580	Cierre manual + llave	-	**1 pack**	**22,00**
29585	Cierre triángulo	-	**1 pack**	**6,23**
29583	Llave triángulo	10 uds.	**1 bolsa**	**3,42**
29584	Soporte a pared para armarios Tipo 1	4 uds.	**1 pack**	**2,51**
29587	Soporte a pared para armarios Tipo 2	4 uds.	**1 pack**	**3,16**

Ref. 29585: grado de protección IP55.

Accesorios (Incluidos en el armario)



Colgador a pared.
Ref. 29584



Colgador a pared.
Ref. 29587

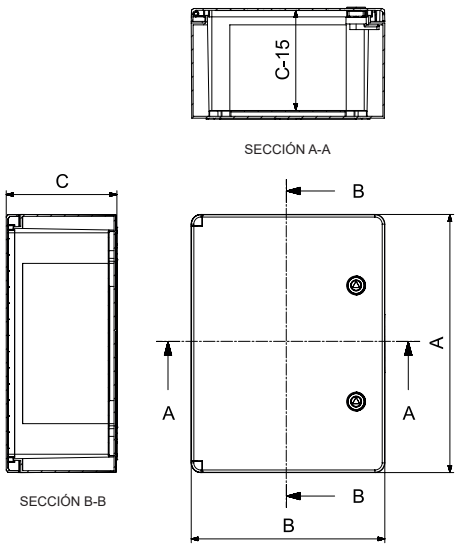


Llave triángulo.
Ref. 29583

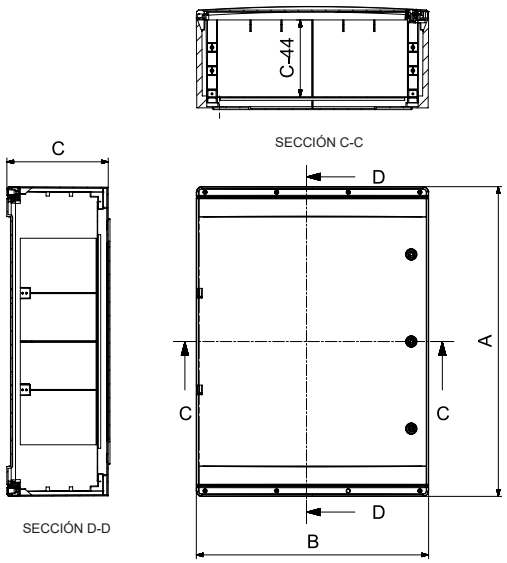


Armarios murales termoplásticos ABS Basic

Dimensiones: ABS



ARMARIO TIPO 1



ARMARIO TIPO 2

ROC

Cajas de doble aislamiento en poliéster IP66

Cajas con tapa transparente. Poliéster IP66

Referencia	Módulos	Dimensiones			Espacio útil interior			Dimensiones fijación mural		Dimensiones fijación placa			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	kg		
ROC32PT	3x2	270	180	141	250	160	124	245	155	200	110	-	1,2	**4 uds.**	**66,67**
ROC32APT	3x2 alta	270	180	171	250	160	154	245	155	200	110	-	1,3	**4 uds.**	**67,19**
ROC33PT	3x3	270	270	171	250	250	154	245	245	200	200	-	1,6	**4 uds.**	**73,95**
ROC34PT	3x4	270	360	171	250	340	154	245	335	200	290	-	2,0	**2 uds.**	**87,40**
ROC34APT	3x4 alta	270	360	201	250	340	184	245	335	200	290	-	2,0	**4 uds.**	**160,00**
ROC42PT	4x2	360	180	171	340	160	154	335	155	290	110	-	1,3	**4 uds.**	**185,00**
ROC44PT	4x4	360	360	171	340	340	154	335	335	290	290	-	2,4	**1 ud.**	**118,78**
ROC44APT	4x4 alta	360	360	201	340	340	184	335	335	290	290	-	2,6	**2 uds.**	**135,94**
ROC63PT	6x3	540	270	171	515	245	154	515	245	470	200	200	2,7	**2 uds.**	**130,03**
ROC63APT	6x3 alta	540	270	201	515	245	184	515	245	470	200	200	3,0	**2 uds.**	**155,56**
ROC64PT	6x4	540	360	171	515	335	154	515	335	470	290	200	3,6	**1 ud.**	**152,57**
ROC64APT	6x4 alta	540	360	201	515	335	184	515	335	470	290	200	3,8	**2 uds.**	**176,03**
ROC66PT	6x6	540	540	171	515	515	154	515	515	470	470	200	5,2	**1 ud.**	**229,38**
ROC66APT	6x6 alta	540	540	201	515	515	184	515	515	470	470	200	5,4	**1 ud.**	**242,96**
ROC84PT	8x4	720	360	201	695	335	184	695	335	650	290	290	4,2	**1 ud.**	**221,39**
ROC86PT	8x6	720	540	201	695	515	184	695	515	650	470	290	7,3	**1 ud.**	**317,69**

Poliéster RAL 7035.
Cuerpo en poliéster - Tapa transparente en policarbonato con protección UV.
1 módulo = 90 mm.
Cajas ROC42 suministradas con tornillos precintables.

Cajas con tapa opaca. Poliéster IP66

Referencia	Módulos	Dimensiones			Espacio útil interior			Dimensiones fijación mural		Dimensiones fijación placa			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	kg		
ROC32PO	3x2	270	180	141	250	160	124	245	155	200	110	-	1,2	**4 uds.**	**70,78**
ROC32APO	3x2 alta	270	180	171	250	160	154	245	155	200	110	-	1,3	**4 uds.**	**73,00**
ROC33PO	3x3	270	270	171	250	250	154	245	245	200	200	-	1,6	**4 uds.**	**81,55**
ROC34PO	3x4	270	360	171	250	340	154	245	335	200	290	-	2,0	**2 uds.**	**93,90**
ROC34APO	3x4 alta	270	360	201	250	340	184	245	335	200	290	-	2,0	**4 uds.**	**178,00**
ROC42PO	4x2	360	180	171	340	160	154	335	155	290	110	-	1,3	**4 uds.**	**205,00**
ROC44PO	4x4	360	360	171	340	340	154	335	335	290	290	-	2,4	**1 ud.**	**139,71**
ROC44APO	4x4 alta	360	360	201	340	340	184	335	335	290	290	-	2,6	**2 uds.**	**150,82**
ROC63PO	6x3	540	270	171	515	245	154	515	245	470	200	200	2,7	**2 uds.**	**147,37**
ROC63APO	6x3 alta	540	270	201	515	245	184	515	245	470	200	200	2,9	**2 uds.**	**179,36**
ROC64PO	6x4	540	360	171	515	335	154	515	335	470	290	200	3,6	**1 ud.**	**167,13**
ROC64APO	6x4 alta	540	360	201	515	335	184	515	335	470	290	200	3,8	**2 uds.**	**200,46**
ROC66PO	6x6	540	540	171	515	515	154	515	515	470	470	200	5,2	**1 ud.**	**245,23**
ROC66APO	6x6 alta	540	540	201	515	515	184	515	515	470	470	200	5,4	**1 ud.**	**301,83**
ROC84PO	8x4	720	360	201	695	335	184	695	335	650	290	290	4,2	**1 ud.**	**223,34**
ROC86PO	8x6	720	540	201	695	515	184	695	515	650	470	290	7,3	**1 ud.**	**378,44**

Poliéster RAL 7035.
Cuerpo en poliéster - Tapa opaca en policarbonato.
1 módulo = 90 mm.
Cajas ROC42 suministradas con tornillos precintables.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 78.

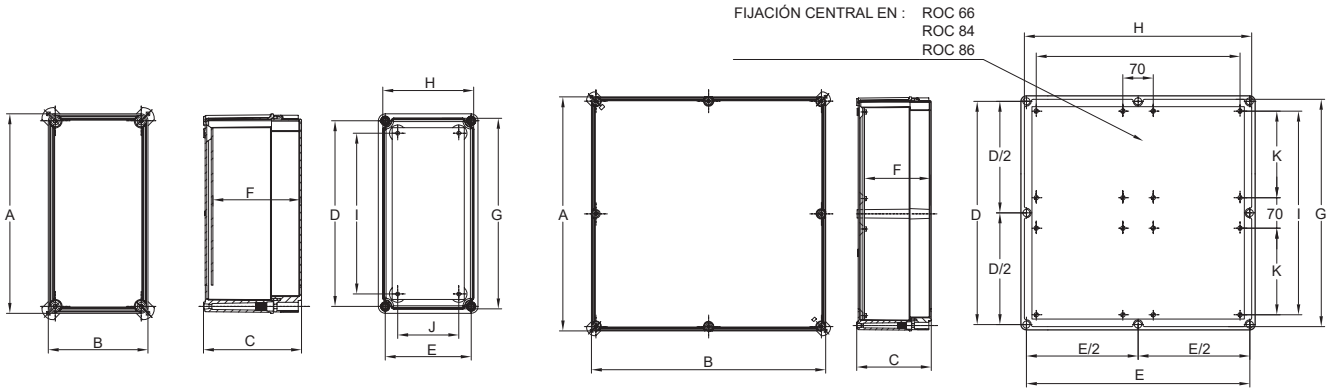


Caja tapa opaca



Caja tapa transparente

Dimensiones



ROC

Accesorios cajas de doble aislamiento en poliéster IP66

Placas de montaje







MATERIALES: Ref. PPL: Poliéster reforzado con fibra de vidrio.
Ref. PBL: Baquelita aislante.
Ref. PML: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Los tornillos necesarios para su montaje se suministran con la caja.

Referencia	Dimensiones placa	Espesor	Para caja tipo	Unidad mín. venta	Precio €
POLIÉSTER	**ALTOXANCHO**	**mm**			
PPL32	220x130	3	ROC32	**1 ud.**	**4,79**
PPL33	220x220	3	ROC33	**1 ud.**	**7,58**
PPL34	220x310	3	ROC34	**1 ud.**	**10,90**
PPL42	310x130	3	ROC42	**1 ud.**	**6,33**
PPL44	310x310	3	ROC44	**1 ud.**	**15,45**
PPL63	490x220	4	ROC63	**1 ud.**	**16,73**
PPL64	490x310	4	ROC64	**1 ud.**	**23,09**
PPL66	490x490	4	ROC66	**1 ud.**	**35,09**
PPL84	670x310	4	ROC84	**1 ud.**	**32,70**
PPL86	670x490	4	ROC86	**1 ud.**	**49,15**
BAQUELITA	**ALTOXANCHO**	**mm**			
PBL32	220x130	4	ROC32	**1 ud.**	**20,91**
PBL33	220x220	4	ROC33	**1 ud.**	**31,09**
PBL34	220x310	4	ROC34	**1 ud.**	**39,33**
PBL42	310x130	4	ROC42	**1 ud.**	**26,79**
PBL44	310x310	4	ROC44	**1 ud.**	**55,52**
PBL63	490x220	4	ROC63	**1 ud.**	**49,27**
PBL64	490x310	4	ROC64	**1 ud.**	**80,30**
PBL66	490x490	4	ROC66	**1 ud.**	**115,45**
PBL84	670x310	4	ROC84	**1 ud.**	**120,12**
PBL86	670x490	4	ROC86	**1 ud.**	**169,94**
METÁLICAS	**ALTOXANCHO**	**mm**			
PML32	220x130	2	ROC32	**1 ud.**	**3,50**
PML33	220x220	2	ROC33	**1 ud.**	**6,10**
PML34	220x310	2	ROC34	**1 ud.**	**7,72**
PML42	310x130	2	ROC42	**1 ud.**	**4,72**
PML44	310x310	2	ROC44	**1 ud.**	**10,26**
PML63	490x220	2	ROC63	**1 ud.**	**13,34**
PML64	490x310	2	ROC64	**1 ud.**	**16,51**
PML66	490x490	2	ROC66	**1 ud.**	**24,40**
PML84	670x310	2	ROC84	**1 ud.**	**26,39**
PML86	670x490	2	ROC86	**1 ud.**	**37,59**

Bridas de acoplamiento



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29503	Brida acoplamiento para anchura B=270	**1 ud.**	**12,17**
29504	Brida acoplamiento para anchura B=360	**1 ud.**	**18,51**

MATERIALES: Policarbonato gris.
CARACTERÍSTICAS: Para el acoplamiento de cajas entre sí. Con junta de estanqueidad y la tornillería necesaria para su fijación.

Tapa de cierre lateral



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29513	Tapa cierre para anchura B=270	**1 ud.**	**16,17**
29514	Tapa cierre para anchura B=360	**1 ud.**	**18,86**

MATERIALES: Policarbonato gris.
CARACTERÍSTICAS: Tapas para cierre de aperturas laterales. Con junta de estanqueidad y la tornillería necesaria para su fijación.

Bisagras



Exteriores



Flexibles

Referencia	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
29540	Bisagras exteriores. Excepto para cajas 3x2 mod.	2 uds.	**1 pack**	**7,54**
29541	Bisagra flexible por destornillador	10 uds.	**1 bolsa**	**43,53**
29542	Bisagra flexible manual	10 uds.	**1 bolsa**	**49,81**

CARACTERÍSTICAS: Para apertura lateral de módulos.

Fijación a pared





Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
29521	Orejetas fijación mural	4 uds.	**1 pack**	**13,20**
29524	Sujeción a mástil	1 ud.	**1 pack**	**34,30**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación sobre pared o poste. Posibilidad de montaje en posición vertical, horizontal y diagonal.

Dispositivos de ventilación y purga



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29530	Dispositivo de purga	**1 ud.**	**10,80**
29531	Dispositivo de ventilación ø 19 mm IP43	**1 ud.**	**2,87**
29532	Dispositivo de ventilación ø 29 mm IP43	**1 ud.**	**12,27**

MATERIALES: Termoplásticos.
CARACTERÍSTICAS: Facilitan la circulación del aire por convección en el interior de los módulos impidiendo la formación de condensaciones. Diseñados para evitar la entrada de cuerpos extraños.

Tornillo de cierre


Ref. 29551


Ref. 29553


Ref. 29555


Ref. 29550


Ref. 29552


Ref. 29554

Referencia	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
29550	Cierre manual	4 uds.	**1 pack**	**4,23**
29555	Cierre por destornillador gris (ROC32)	4 uds.	**1 pack**	**15,37**
29553	Cierre triangular (ROC32)	4 uds.	**1 pack**	**4,69**
29551	Cierre por destornillador gris	4 uds.	**1 pack**	**5,26**
29552	Cierre por destornillador azul	4 uds.	**1 pack**	**5,20**
29554	Cierre precinto (ROC42)	4 uds.	**1 pack**	**7,83**

MATERIALES: Poliamida.
CARACTERÍSTICAS: Referencias 29550, 29551 y 29552 válidas para todo tipo de cajas excepto ROC32 y ROC42. Imperdibles.
Suministrados en bolsas de 4 unidades.

Accesorios para cables



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
29545	Caja de cables A 263/109	**1 ud.**	**74,46**
29546	Caja de cables B 173/109	**1 ud.**	**76,23**

Conos pasacables


Ref. 29560


Ref. 29562


Ref. 29566


Ref. 29568

Referencia	Ø taladro mm	Ø útil cable min. mm	Ø útil cable max. mm	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
29560	22	4	19	20 uds.	**1 bolsa**	**22,24**
29561	31	6	28	20 uds.	**1 bolsa**	**21,10**
29562	41	12	38	20 uds.	**1 bolsa**	**24,53**
29563	50	14	47	20 uds.	**1 bolsa**	**30,24**
29564	68	19	64	20 uds.	**1 bolsa**	**40,53**
29565	96	29	90	10 uds.	**1 bolsa**	**46,24**
29566	44	4x5	4x14	20 uds.	**1 bolsa**	**37,10**
29567	68	4x7	4x24	10 uds.	**1 bolsa**	**32,53**
29568	96	4x9	4x34	10 uds.	**1 bolsa**	**42,82**

MATERIAL: PVC gris.
CARACTERÍSTICAS: Facilitan el montaje en el paso de conductores.
PARA CAJAS TIPO: ROC IP66.

ARGENTA PLUS COMPACTOS (BIG)

Armarios metálicos autoportantes compactos IP65

Armarios puerta única con placa de montaje. Acero inoxidable. Compacto IP65

Referencia	Dimensiones			Tipo de puerta	Entrada cables	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C		ANCHOXPROF.	kg		
BIG1656040PO/INX	1650	600	400	Única	300x200	102,2	**1 ud.**	**4095,77**
BIG1658040PO/INX	1650	800	400	Única	500x200	104,1	**1 ud.**	**4834,34**
BIG16510040PO/INX	1650	1000	400	Única	700x200	141,3	**1 ud.**	**5261,44**
BIG1806040PO/INX	1800	600	400	Única	300x200	105,7	**1 ud.**	**3661,58**
BIG1808040PO/INX	1800	800	400	Única	500x200	131,6	**1 ud.**	**3730,27**
BIG1808050PO/INX	1800	800	500	Única	500x300	141,3	**1 ud.**	**4109,21**
BIG18010040PO/INX	1800	1000	400	Única	700x200	152,0	**1 ud.**	**5374,72**
BIG18010050PO/INX	1800	1000	500	Única	700x300	154,0	**1 ud.**	**4504,70**
BIG2006040PO/INX	2000	600	400	Única	300x200	116,3	**1 ud.**	**4269,04**
BIG2008040PO/INX	2000	800	400	Única	500x200	140,3	**1 ud.**	**5005,92**
BIG2008050PO/INX	2000	800	500	Única	500x300	160,8	**1 ud.**	**5230,36**
BIG20010040PO/INX	2000	1000	400	Única	700x200	173,8	**1 ud.**	**5600,58**
BIG20010050PO/INX	2000	1000	500	Única	700x300	183,5	**1 ud.**	**5202,34**

Armarios puerta doble con placa de montaje. Acero inoxidable. Compacto IP55

NEW

Referencia	Dimensiones			Tipo de puerta	Entrada cables	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C		DXPROF.	kg		
BIG18012040POD/INX	1800	1200	400	Doble	300x200	181,2	**1 ud.**	**6993,54**
BIG18012050POD/INX	1800	1200	500	Doble	300x200	189,4	**1 ud.**	**7024,97**
BIG18016040POD/INX	1800	1600	400	Doble	500x200	240,3	**1 ud.**	**9434,67**
BIG18016050POD/INX	1800	1600	500	Doble	500x200	238,2	**1 ud.**	**9444,87**
BIG20012040POD/INX	2000	1200	400	Doble	300x200	197,2	**1 ud.**	**6793,59**
BIG20012050POD/INX	2000	1200	500	Doble	300x200	205,9	**1 ud.**	**6968,10**
BIG20016040POD/INX	2000	1600	400	Doble	500x200	256,4	**1 ud.**	**9316,15**
BIG20016050POD/INX	2000	1600	400	Doble	500x200	267,1	**1 ud.**	**9331,44**

Armarios de puerta única: IP65 / NEMA 1, 4, 4x, 12.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.
Acero inoxidable: AISI 304L. Satinado scotch 320.
Certificado VDE para armarios de puerta única.
Para armarios especiales y de puerta doble consultar disponibilidad de certificado UL.
Incorporan tapa para entrada de cables. Suministrados con placa de montaje.

VER DIMENSIONES EN PÁGINAS 82-83.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 100.





Armario compacto puerta única en acero inoxidable

NEW



Armario compacto puerta doble en acero inoxidable

Cargas máximas de izado

Las cargas máximas admisibles en función del número de pernos y el ángulo de las cadenas serán según la siguiente tabla.

4 CÁNCAMOS		2 CÁNCAMOS	
$\beta \leq 90^{o}$	$90^{o} < \beta \leq 120^{o}$	$\beta \leq 90^{o}$	$90^{o} < \beta \leq 120^{o}$
1250 kg	720 kg	625 kg	360 kg



No es aconsejable elevar el armario con un ángulo entre cadenas mayor de 120º. El peso debe de encontrarse uniformemente distribuido.



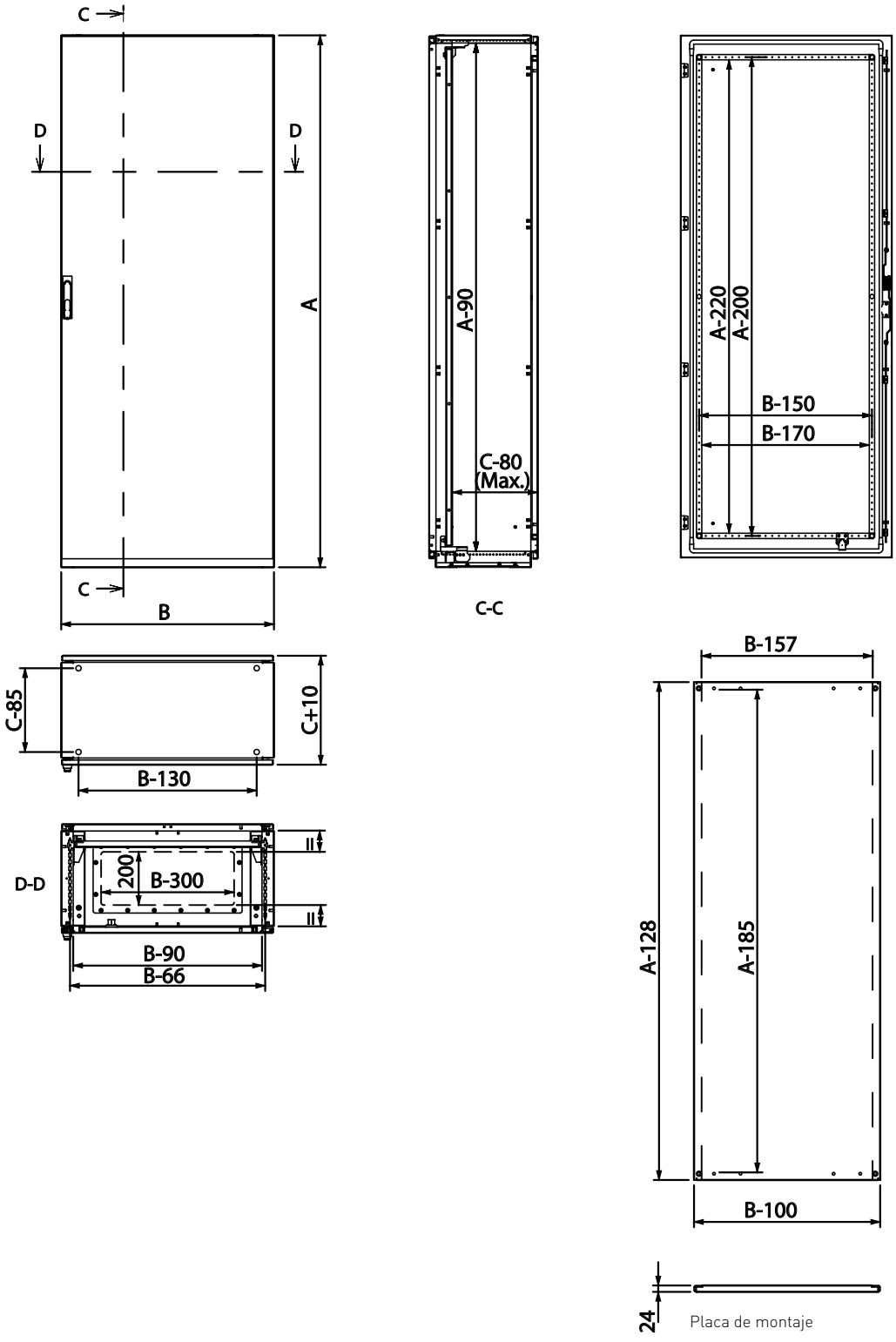
Posibilidad de instalar tejadillo como accesorio (ver página 124).

ARGENTA PLUS COMPACTOS (BIG)

Armarios metálicos autoportantes compactos IP65

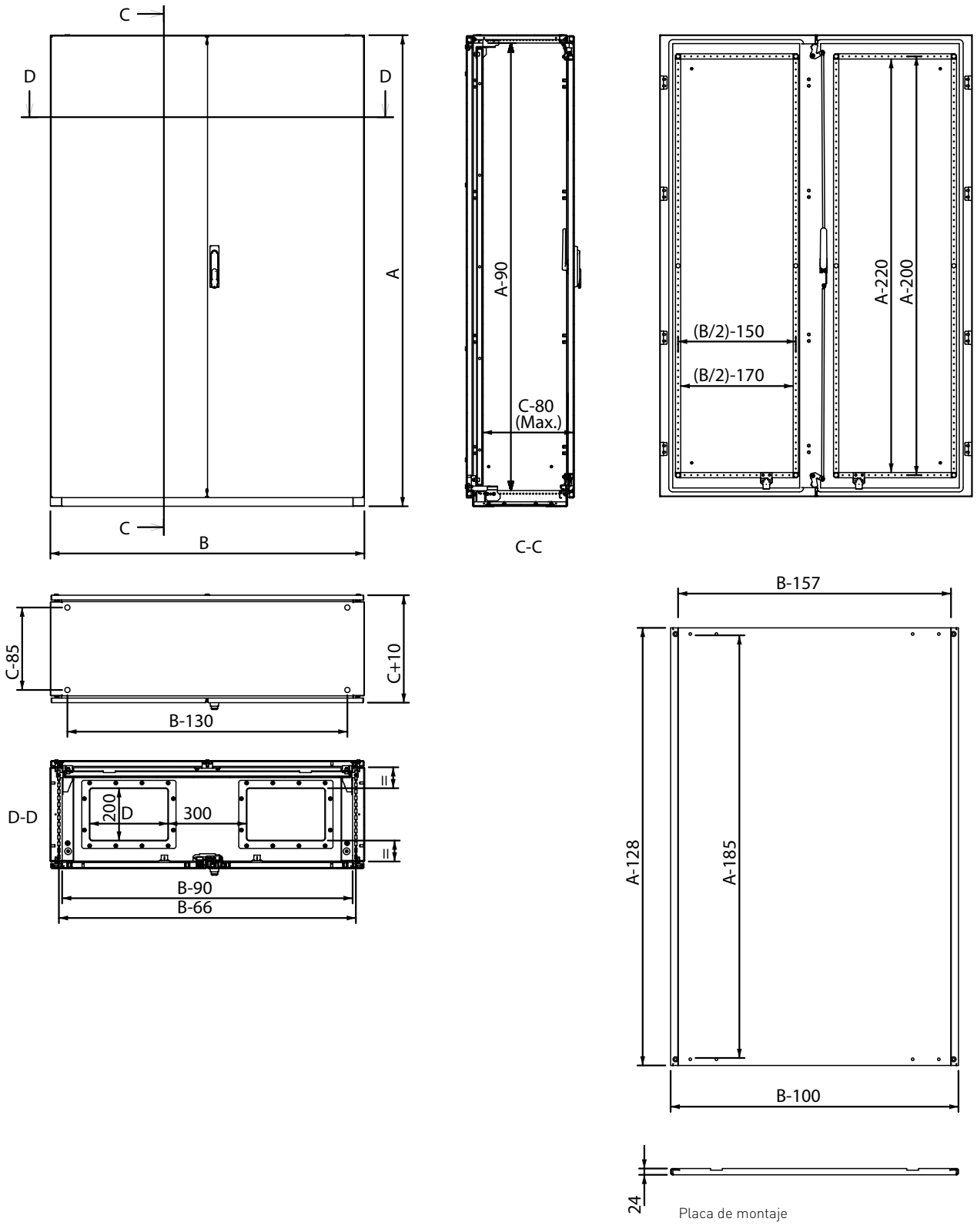
Dimensiones: Argenta Plus compacto

Puerta simple acero inoxidable



Dimensiones: Argenta Plus compacto

Puerta doble acero inoxidable



ARGENTA PLUS COMPACTOS (BIG)

Armarios metálicos autoportantes compactos IP55-IP65

Armarios puerta única con placa de montaje. Acero laminado. Compacto IP65*

Referencia	Dimensiones			Puerta opaca	Entrada cables	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C		ANCHOXPROF.	kg		
BIG1656040PO	1650	600	400	PO	370x270	97,6	**1 ud.**	**1275,34**
BIG1658040PO	1650	800	400	PO	570x270	117,7	**1 ud.**	**1459,07**
BIG16510040PO	1650	1000	400	PO	770x270	142,5	**1 ud.**	**1665,62**
BIG1806040PO	1800	600	400	PO	370x270	104,6	**1 ud.**	**1297,56**
BIG1808040PO	1800	800	400	PO	570x270	126,3	**1 ud.**	**1500,34**
BIG1808050PO	1800	800	500	PO	570x370	133,7	**1 ud.**	**1539,82**
BIG18010040PO	1800	1000	400	PO	770x270	152,7	**1 ud.**	**1669,42**
BIG18010050PO	1800	1000	500	PO	770x370	160,5	**1 ud.**	**1723,05**
BIG2006040PO	2000	600	400	PO	370x270	113,9	**1 ud.**	**1349,57**
BIG2008040PO	2000	800	400	PO	570x270	137,7	**1 ud.**	**1550,52**
BIG2008050PO	2000	800	500	PO	570x370	145,5	**1 ud.**	**1581,68**
BIG20010040PO	2000	1000	400	PO	770x270	166,1	**1 ud.**	**1759,54**
BIG20010050PO	2000	1000	500	PO	770x370	174,4	**1 ud.**	**1807,46**

Armarios puerta doble con placa de montaje. Acero laminado. Compacto IP55**

Referencia	Dimensiones			Puerta opaca	Entrada cables	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C		ANCHOXPROF.	kg		
BIG16510040POD	1650	1000	400	PO	770x270	146,4	**1 ud.**	**1825,83**
BIG16512040POD	1650	1200	400	PO	970x270	168,7	**1 ud.**	**1961,47**
BIG18010040POD	1800	1000	400	PO	770x270	157,1	**1 ud.**	**1823,75**
BIG18010050POD	1800	1000	500	PO	770x370	164,8	**1 ud.**	**1876,82**
BIG18012040POD	1800	1200	400	PO	970x270	181,0	**1 ud.**	**1961,98**
BIG18012050POD	1800	1200	500	PO	970x370	189,2	**1 ud.**	**2022,91**
BIG20010040POD	2000	1000	400	PO	770x270	170,9	**1 ud.**	**1913,40**
BIG20010050POD	2000	1000	500	PO	770x370	179,1	**1 ud.**	**1962,68**
BIG20012040POD	2000	1200	400	PO	970x270	196,9	**1 ud.**	**2063,13**
BIG20012050POD	20000	1200	500	PO	970x370	205,6	**1 ud.**	**2116,20**
BIG20016040POD	2000	1600	400	PO	2x(570x270)	260,6	**1 ud.**	**2925,28**
BIG20016050POD	2000	1600	500	PO	2x(570x370)	271,3	**1 ud.**	**3103,30**

Armarios de puerta única: IP65 / NEMA 1, 4, 12.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.
Acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.
Bisagras en acero inoxidable.
Incorporan tapa para entrada de cables. Suministrados con placa de montaje.

Certificado VDE para armarios de puerta única.
Certificado UL para armarios hasta 1200 mm de anchura.
Para armarios especiales consultar disponibilidad de certificado UL.
* Para alcanzar el grado de protección IP65 es necesario solicitar el kit de aislamiento 48690.
** Para alcanzar el grado de protección IP55 es necesario colocar doble cierre interior. Sin doble cierre IP54.
(A=1650 Ref. 48483; A= 1800 Ref. 48484; A=2000 Ref. 48485).

VER DIMENSIONES EN PÁGINAS 86-87.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 100.

Kit de aislamiento



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48690	Kit de aislamiento para tapas pasacables IP65	**1 pack**	**15,47**

Necesario para alcanzar el grado de protección IP65 en armarios compactos tipo BIG.



Armario compacto puerta única



Armario compacto puerta doble

Cargas máximas de izado

Las cargas máximas admisibles en función del número de pernos y el ángulo de las cadenas serán según la siguiente tabla.

4 CÁNCAMOS		2 CÁNCAMOS	
$\beta \leq 90^o$	$90^o < \beta \leq 120^o$	$\beta \leq 90^o$	$90^o < \beta \leq 120^o$
1250 kg	720 kg	625 kg	360 kg

No es aconsejable elevar el armario con un ángulo entre cadenas mayor de 120º.
El peso debe de encontrarse uniformemente distribuido.



NEW

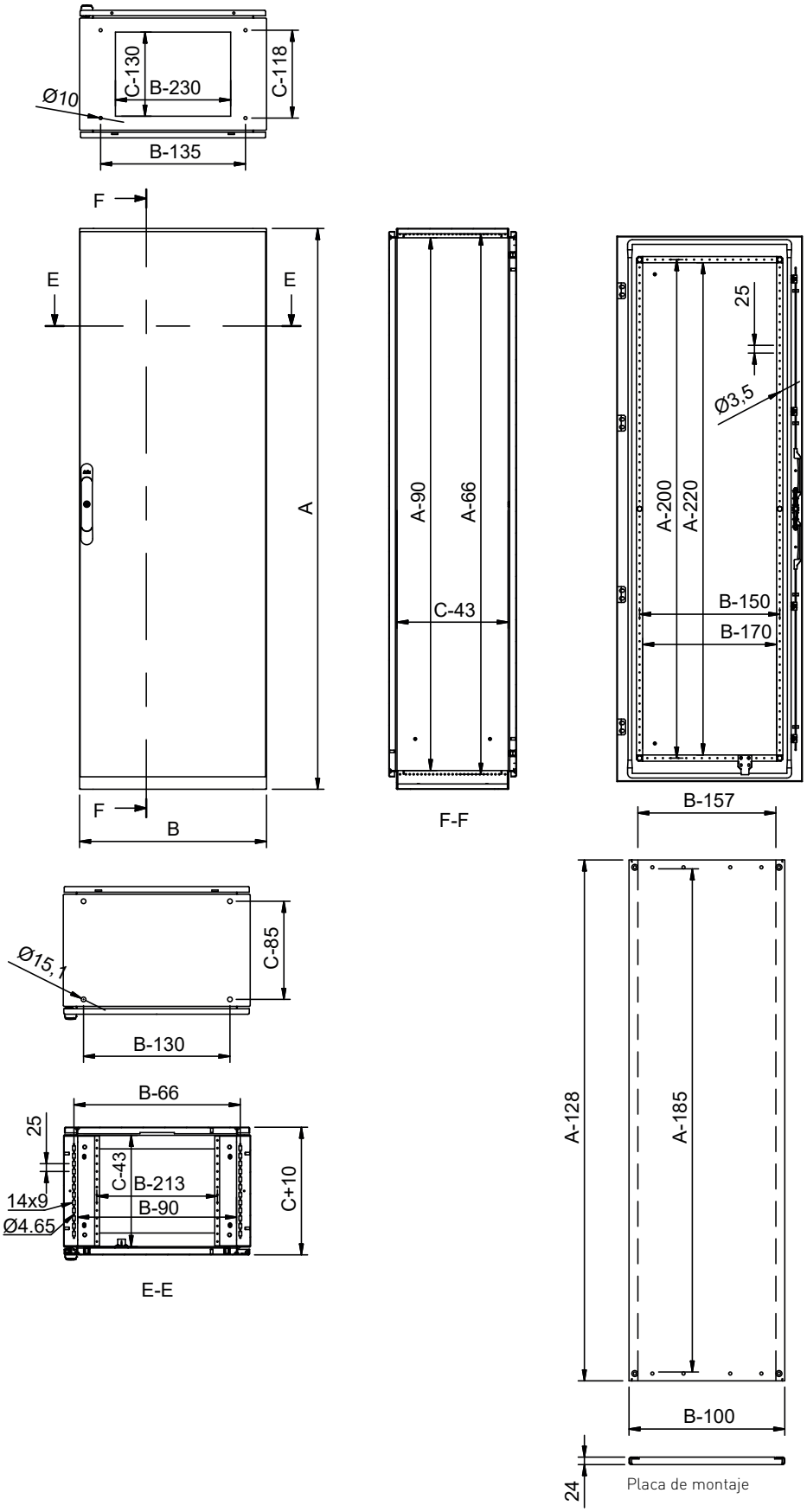


ARGENTA PLUS COMPACTOS (BIG)

Armarios metálicos autoportantes compactos IP55-IP65

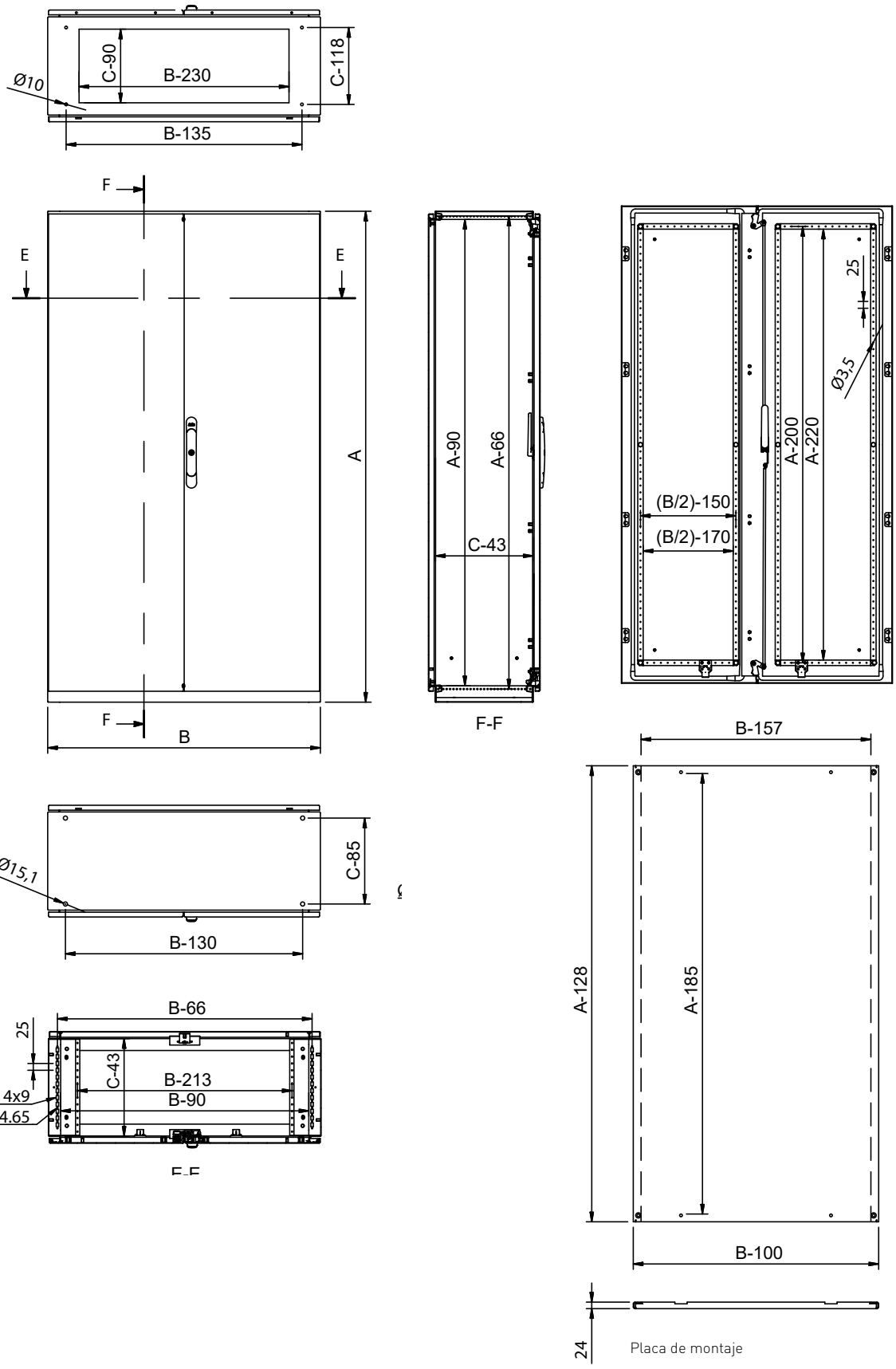
Dimensiones: Argenta Plus compacto

Puerta simple acero laminado



Dimensiones: Argenta Plus compacto

Puerta doble acero laminado



ARGENTA PLUS SEMI-COMPACTOS (FSC)

Armarios metálicos autoportantes semi-compactos IP55-IP65

Armarios puerta única sin placa de montaje. Acero laminado. Semi-compacto IP65*

Referencia tipo	Dimensiones			Puerta		Entrada cables	Pta. cristal hueco visto	Peso kg		Ud. mín. venta	Precio unidad €	
	A	B	C	OPACA	TRANS.	ANCHOXPROF.	ALTOXANCHO	PO	PT		PO	PT
FSC1656040PO/SP	1650	600	400	PO	PT	370x310	1436x430	79,0	75,8	**1 ud.**	**1261,85**	**1313,06**
FSC1658040PO/SP	1650	800	400	PO	PT	570x310	1436x630	92,4	89,4	**1 ud.**	**1372,11**	**1463,35**
FSC1658050PO/SP	1650	800	500	PO	PT	570x410	1436x630	98,9	95,8	**1 ud.**	**1407,81**	**1498,81**
FSC16510040PO/SP	1650	1000	400	PO	-	770x310	-	109,9	-	**1 ud.**	**1547,93**	**-**
FSC16510050PO/SP	1650	1000	500	PO	-	770x410	-	117,0	-	**1 ud.**	**1593,49**	**-**
FSC1806040PO/SP	1800	600	400	PO	PT	370x310	1586x430	84,3	80,5	**1 ud.**	**1277,21**	**1349,44**
FSC1808040PO/SP	1800	800	400	PO	PT	570x310	1586x630	98,6	94,5	**1 ud.**	**1406,28**	**1522,61**
FSC1808050PO/SP	1800	800	500	PO	PT	570x410	1586x630	107,1	101,3	**1 ud.**	**1463,17**	**1575,84**
FSC18010040PO/SP	1800	1000	400	PO	-	770x310	-	116,8	-	**1 ud.**	**1562,52**	**-**
FSC18010050PO/SP	1800	1000	500	PO	-	770x410	-	123,6	-	**1 ud.**	**1575,67**	**-**
FSC2006040PO/SP	2000	600	400	PO	PT	370x310	1786x430	93,0	86,9	**1 ud.**	**1305,28**	**1387,68**
FSC2008040PO/SP	2000	800	400	PO	PT	570x310	1786x630	106,5	103,4	**1 ud.**	**1431,68**	**1555,81**
FSC2008050PO/SP	2000	800	500	PO	PT	570x410	1786x630	113,8	110,8	**1 ud.**	**1496,27**	**1621,59**
FSC20010040PO/SP	2000	1000	400	PO	-	770x310	-	125,9	-	**1 ud.**	**1621,70**	**-**
FSC20010050PO/SP	2000	1000	500	PO	-	770x410	-	133,8	-	**1 ud.**	**1697,47**	**-**

Armarios puerta doble sin placa de montaje. Acero laminado. Semi-compacto IP55

Referencia tipo	Dimensiones			Puerta		Entrada cables	Pta. cristal hueco visto	Peso kg		Ud. mín. venta	Precio unidad €	
	A	B	C	OPACA	TRANS.	ANCHOXPROF.	ALTOXANCHO	PO	PT		PO	PT
FSC16510040PO/DC	1650	1000	400	PO	PT	770x310	1436x430	114,5	118,6	**1 ud.**	**1815,90**	**1837,04**
FSC16510050PO/DC	1650	1000	500	PO	PT	770x410	1436x430	121,5	125,7	**1 ud.**	**1860,25**	**1874,73**
FSC16512040PO/DC	1650	1200	400	PO	PT	970x310	1436x630	130,0	122,9	**1 ud.**	**1910,51**	**1926,85**
FSC18010040PO/DC	1800	1000	400	PO	PT	770x310	1586x430	121,9	128,5	**1 ud.**	**1842,58**	**1879,80**
FSC18010050PO/DC	1800	1000	500	PO	PT	770x410	1586x430	128,7	135,3	**1 ud.**	**1834,46**	**1872,98**
FSC18012040PO/DC	1800	1200	400	PO	PT	970x310	1586x630	138,5	145,4	**1 ud.**	**1950,11**	**2004,02**
FSC18012050PO/DC	1800	1200	500	PO	PT	970x410	1586x630	146,3	153,3	**1 ud.**	**2023,15**	**2094,07**
FSC18016040PO/DC	1800	1600	400	PO	-	1370x310	-	174,6	-	**1 ud.**	**2520,06**	**-**
FSC18016050PO/DC	1800	1600	500	PO	-	1370x410	-	183,9	-	**1 ud.**	**2592,72**	**-**
FSC20010040PO/DC	2000	1000	400	PO	PT	770x310	1786x430	129,1	136,1	**1 ud.**	**1858,28**	**1870,08**
FSC20010050PO/DC	2000	1000	500	PO	PT	770x410	1786x430	137,0	144,0	**1 ud.**	**1899,22**	**1955,88**
FSC20012040PO/DC	2000	1200	400	PO	PT	970x310	1786x630	149,1	158,9	**1 ud.**	**1997,62**	**2072,18**
FSC20012050PO/DC	2000	1200	500	PO	PT	970x410	1786x630	156,8	166,6	**1 ud.**	**2067,27**	**2170,40**
FSC20016040PO/DC	2000	1600	400	PO	-	1370x310	-	188,2	-	**1 ud.**	**2525,39**	**-**
FSC20016050PO/DC	2000	1600	500	PO	-	1370x410	-	197,6	-	**1 ud.**	**2617,86**	**-**

Armarios de puerta única: IP65 / NEMA 1, 4, 12.
Armarios de puerta doble: IP55 / NEMA 1, 12.
Acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.
Armarios de puerta doble con doble cierre interior de 2 puntos 1/4 de vuelta incorporado. Bisagras en acero inoxidable.
Incorporan cáncamos y tapas para la entrada de cables. Suministrados sin placa de montaje.

PO: Puerta opaca
PT: Puerta transparente

Para armarios con puerta transparente sustituir PO por PT. Ej. FSC18010040PT/SP.
Puertas transparentes dobles asimétricas:
Armarios de anchura 1000: PT600 + PO400 / Armarios de anchura 1200: PT800 + PO400.

Certificado VDE para armarios de puerta única.
Para armarios especiales consultar disponibilidad de certificado UL.

* Para alcanzar el grado de protección IP65 es necesario solicitar el kit de aislamiento 48690.

VER DIMENSIONES EN PÁGINAS 90-91.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 100.

Kit de aislamiento



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
48690	Kit de aislamiento para tapas pasacables IP65	**1 pack**	**15,47**

Necesario para alcanzar el grado de protección IP65 en armarios semi-compactos tipo FSC.



Semi-compacto
puerta opaca



Semi-compacto
puerta doble opaca



Semi-compacto
puerta transparente



Semi-compacto
puerta doble transparente

Cargas máximas de izado

Las cargas máximas admisibles en función del número de pernos y el ángulo de las cadenas serán según la siguiente tabla.

4 CÁNCAMOS		2 CÁNCAMOS	
β ⩽ 90º	90º < β ⩽120º	β ⩽ 90º	90º < β ⩽120º
1250 kg	720 kg	625 kg	360 kg

No es aconsejable elevar el armario con un ángulo entre cadenas mayor de 120º.
El peso debe de encontrarse uniformemente distribuido.



NEW

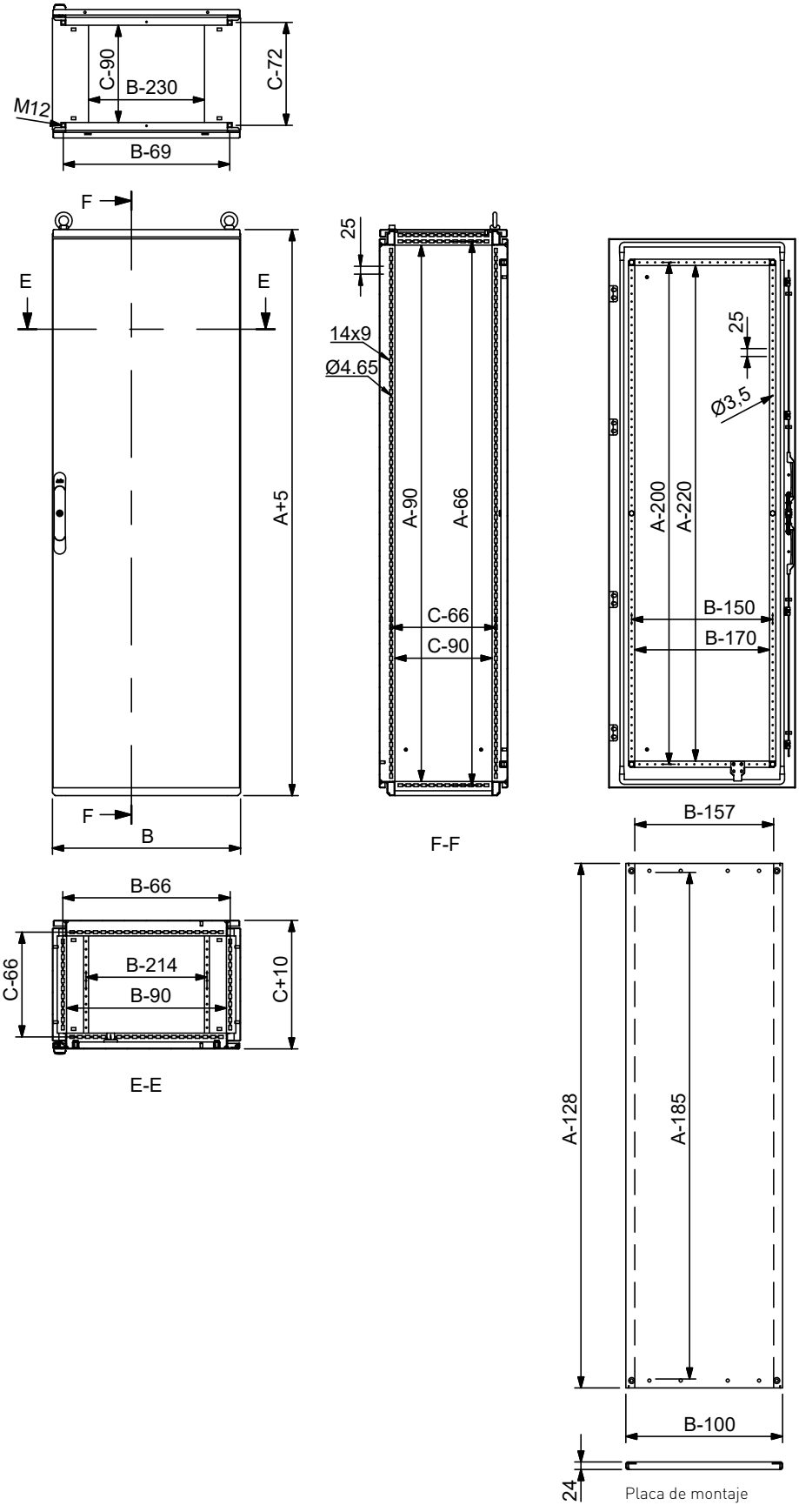


ARGENTA PLUS SEMI-COMPACTOS (FSC)

Armarios metálicos autoportantes semi-compactos IP55-IP65

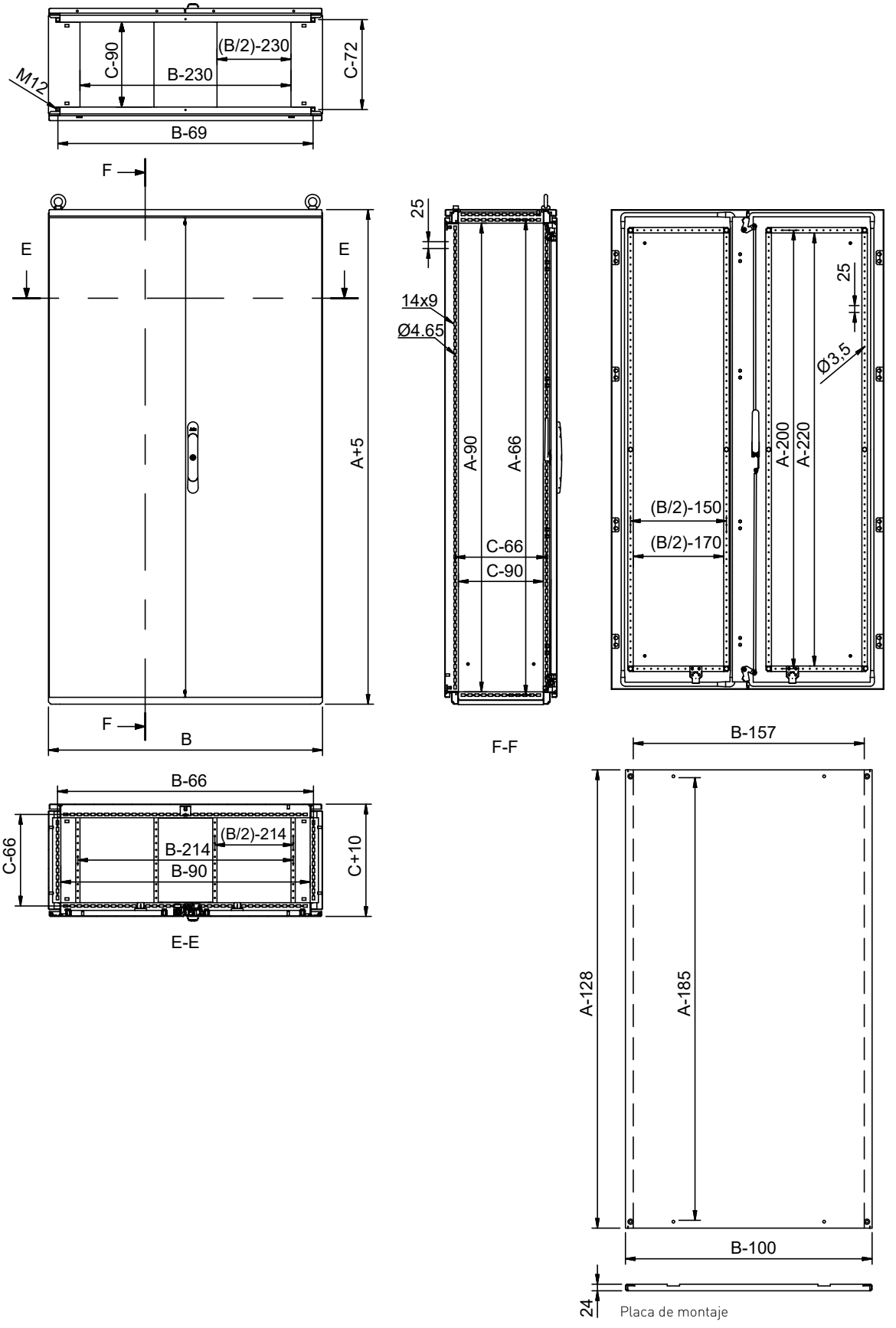
Dimensiones: Argenta Plus semi-compacto

Puerta simple acero laminado



Dimensiones: Argenta Plus semi-compacto

Puerta doble acero laminado



ARGENTA PLUS ENLAZABLES (ENL)

Armarios metálicos autoportantes enlazables IP55

Armarios puerta única sin placa de montaje. Acero laminado. Enlazables IP55

Referencia tipo	Dimensiones			Puerta		Entrada cables	Pta. cristal hueco visto	Peso kg		Ud. mín. venta	Precio unidad €	
	A	B	C	OPACA	TRANS.	ANCHOXPROF.	ALTOXANCHO	PO	PT		PO	PT
ENL1656050PO/SP	1650	600	500	PO	PT	370x410	1436x430	72,7	69,4	**1 ud.**	**1349,73**	**1436,51**
ENL1656060PO/SP	1650	600	600	PO	PT	370x510	1436x430	74,9	71,6	**1 ud.**	**1382,01**	**1468,79**
ENL1658050PO/SP	1650	800	500	PO	PT	570x410	1436x630	86,3	81,5	**1 ud.**	**1464,22**	**1575,19**
ENL1658060PO/SP	1650	800	600	PO	PT	570x510	1436x630	88,9	84,1	**1 ud.**	**1498,29**	**1609,49**
ENL16510050PO/SP	1650	1000	500	PO	-	770x410	-	104,8	-	**1 ud.**	**1678,34**	**-**
ENL16510060PO/SP	1650	1000	600	PO	-	770x510	-	108,0	-	**1 ud.**	**1712,85**	**-**
ENL1806040PO/SP	1800	600	400	PO	PT	370x310	1586x430	74,4	70,6	**1 ud.**	**1325,57**	**1417,09**
ENL1806050PO/SP	1800	600	500	PO	PT	370x410	1586x430	76,8	73,0	**1 ud.**	**1366,13**	**1457,95**
ENL1806060PO/SP	1800	600	600	PO	PT	370x510	1586x430	79,0	75,2	**1 ud.**	**1398,18**	**1490,23**
ENL1808040PO/SP	1800	800	400	PO	PT	570x310	1586x630	88,4	82,7	**1 ud.**	**1471,98**	**1586,14**
ENL1808050PO/SP	1800	800	500	PO	PT	570x410	1586x630	91,3	85,5	**1 ud.**	**1510,14**	**1623,48**
ENL1808060PO/SP	1800	800	600	PO	PT	570x510	1586x630	93,9	88,2	**1 ud.**	**1545,54**	**1657,79**
ENL18010040PO/SP	1800	1000	400	PO	-	770x310	-	107,3	-	**1 ud.**	**1641,83**	**-**
ENL18010050PO/SP	1800	1000	500	PO	-	770x410	-	110,8	-	**1 ud.**	**1688,96**	**-**
ENL18010060PO/SP	1800	1000	600	PO	-	770x510	-	114,0	-	**1 ud.**	**1724,40**	**-**
ENL2006040PO/SP	2000	600	400	PO	PT	370x310	1786x430	79,5	75,3	**1 ud.**	**1350,52**	**1440,48**
ENL2006050PO/SP	2000	600	500	PO	PT	370x410	1786x430	81,9	77,7	**1 ud.**	**1389,31**	**1481,04**
ENL2006060PO/SP	2000	600	600	PO	PT	370x510	1786x430	84,1	79,9	**1 ud.**	**1422,89**	**1513,62**
ENL2006080PO/SP	2000	600	800	PO	PT	370x710	1786x430	88,5	84,4	**1 ud.**	**1473,81**	**1563,44**
ENL20060100PO/SP	2000	600	1000	PO	PT	370x910	1786x430	93,3	89,2	**1 ud.**	**1569,73**	**1660,10**
ENL2008040PO/SP	2000	800	400	PO	PT	570x310	1786x630	94,6	89,9	**1 ud.**	**1504,70**	**1624,44**
ENL2008050PO/SP	2000	800	500	PO	PT	570x410	1786x630	97,5	92,8	**1 ud.**	**1543,18**	**1661,48**
ENL2008060PO/SP	2000	800	600	PO	PT	570x510	1786x630	100,1	95,4	**1 ud.**	**1576,34**	**1695,84**
ENL2008080PO/SP	2000	800	800	PO	PT	570x710	1786x630	105,5	100,8	**1 ud.**	**1635,81**	**1754,10**
ENL20080100PO/SP	2000	800	1000	PO	PT	570x910	1786x630	111,2	106,5	**1 ud.**	**1722,66**	**1841,24**
ENL20010040PO/SP	2000	1000	400	PO	-	770x310	-	114,6	-	**1 ud.**	**1704,20**	**-**
ENL20010050PO/SP	2000	1000	500	PO	-	770x410	-	118,1	-	**1 ud.**	**1751,20**	**-**
ENL20010060PO/SP	2000	1000	600	PO	-	770x510	-	121,3	-	**1 ud.**	**1786,80**	**-**
ENL20010080PO/SP	2000	1000	800	PO	-	770x710	-	127,8	-	**1 ud.**	**1866,55**	**-**
ENL2206060PO/SP	2200	600	600	PO	-	370x510	-	90,2	-	**1 ud.**	**1531,07**	**-**
ENL22060100PO/SP	2200	600	1000	PO	PT	370x910	1986x430	99,4	94,8	**1 ud.**	**1675,00**	**1808,05**
ENL2208060PO/SP	2200	800	600	PO	PT	570x510	1986x630	107,4	99,5	**1 ud.**	**1760,43**	**1766,42**
ENL2208080PO/SP	2200	800	800	PO	PT	570x710	1986x630	112,8	104,9	**1 ud.**	**1820,37**	**1853,08**
ENL22080100PO/SP	2200	800	1000	PO	PT	570x910	1986x630	118,5	110,6	**1 ud.**	**1890,97**	**1903,59**

IP55 / NEMA 1, 12.

Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.

Incorporan cáncamos y tapas para la entrada de cables. Suministrados sin placa de montaje ni paneles laterales.

Para armarios con puerta transparente cambiar PO por PT.
Ej: ENL18010040PT/SP.

Certificado VDE para armarios de puerta única.

Armarios de 1000 mm de profundidad y de 2200 mm de altura no disponen de certificado UL.

Para armarios especiales consultar disponibilidad de certificado UL.

PO: Puerta opaca
PT: Puerta transparente

VER DIMENSIONES EN PÁGINA 96.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 100.



Enlazable puerta opaca



Enlazable puerta transparente

Paneles laterales



Referencia	Dimensiones		Espesor chapa	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTO	PROF.				
PLA16550	1650	500	1,5	2 uds.	**1 pack**	**262,19**
PLA16560	1650	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**286,81**
PLA18040	1800	400	1,5	2 uds.	**1 pack**	**239,62**
PLA18050	1800	500	1,5	2 uds.	**1 pack**	**266,67**
PLA18060	1800	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**314,96**
PLA20040	2000	400	1,5	2 uds.	**1 pack**	**241,48**
PLA20050	2000	500	1,5	2 uds.	**1 pack**	**299,70**
PLA20060	2000	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**327,31**
PLA20080	2000	800	1,5	2 uds.	**1 pack**	**410,32**
PLA200100	2000	1000	1,5	2 uds.	**1 pack**	**473,66**
PLA22060	2200	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**373,48**
PLA22080	2200	800	1,5	2 uds.	**1 pack**	**449,03**
PLA220100	2200	1000	1,5	2 uds.	**1 pack**	**560,65**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035. Chapa de 1,5 mm de espesor.
SUMINISTRO: Pack de 2 paneles.

NEW



ARGENTA PLUS ENLAZABLES (ENL)

Armarios metálicos autoportantes enlazables IP55

Armarios puerta doble sin placa de montaje. Acero laminado. Enlazables IP55

Referencia tipo	Dimensiones			Puerta		Entrada cables	Pta. cristal hueco visto	Peso kg		Ud. mín. venta	Precio unidad €	
	A	B	C	OPACA	TRANS.	ANCHOXPROF.	ALTOXANCHO	PO	PT		PO	PT
ENL16510050PO/DC	1650	1000	500	PO	PT	770x410	1436x420	109,4	113,2	**1 ud.**	**1937,12**	**1931,98**
ENL16510060PO/DC	1650	1000	600	PO	PT	770x510	1436x420	112,7	116,4	**1 ud.**	**1971,92**	**1965,43**
ENL16512050PO/DC	1650	1200	500	PO	PT	970x410	1436x620	124,9	117,8	**1 ud.**	**2072,03**	**2087,23**
ENL16512060PO/DC	1650	1200	600	PO	PT	970x510	1436x620	128,5	121,3	**1 ud.**	**2119,39**	**2132,92**
ENL18010040PO/DC	1800	1000	400	PO	PT	770x310	1586x420	112,4	116,3	**1 ud.**	**1899,18**	**1937,39**
ENL18010050PO/DC	1800	1000	500	PO	PT	770x410	1586x420	115,8	119,8	**1 ud.**	**1946,31**	**1968,73**
ENL18010060PO/DC	1800	1000	600	PO	PT	770x510	1586x420	119,1	123,0	**1 ud.**	**1981,11**	**1990,20**
ENL18012040PO/DC	1800	1200	400	PO	PT	970x310	1586x620	128,3	135,3	**1 ud.**	**2036,73**	**2100,14**
ENL18012050PO/DC	1800	1200	500	PO	PT	970x410	1586x620	132,2	139,2	**1 ud.**	**2090,93**	**2152,67**
ENL18012060PO/DC	1800	1200	600	PO	PT	970x510	1586x620	135,9	142,9	**1 ud.**	**2138,08**	**2201,31**
ENL18016040PO/DC	1800	1600	400	PO	-	1370x310	-	167,6	-	**1 ud.**	**2730,56**	**-**
ENL18016050PO/DC	1800	1600	500	PO	-	1370x410	-	172,9	-	**1 ud.**	**2793,91**	**-**
ENL20010040PO/DC	2000	1000	400	PO	PT	770x310	1786x420	120,2	124,9	**1 ud.**	**1964,66**	**1972,44**
ENL20010050PO/DC	2000	1000	500	PO	PT	770x410	1786x420	123,4	128,3	**1 ud.**	**2033,03**	**2009,79**
ENL20010060PO/DC	2000	1000	600	PO	PT	770x510	1786x420	126,8	131,5	**1 ud.**	**2045,36**	**2052,99**
ENL20010080PO/DC	2000	1000	800	PO	PT	770x710	1786x420	133,2	138,1	**1 ud.**	**2148,77**	**2125,21**
ENL20012040PO/DC	2000	1200	400	PO	PT	970x310	1786x620	137,2	147,0	**1 ud.**	**2073,13**	**2174,94**
ENL20012050PO/DC	2000	1200	500	PO	PT	970x410	1786x620	141,1	150,9	**1 ud.**	**2127,16**	**2222,19**
ENL20012060PO/DC	2000	1200	600	PO	PT	970x510	1786x620	144,8	154,6	**1 ud.**	**2174,23**	**2269,26**
ENL20012080PO/DC	2000	1200	800	PO	PT	970x710	1786x620	152,2	162,0	**1 ud.**	**2262,39**	**2365,28**
ENL20016040PO/DC	2000	1600	400	PO	-	1370x310	-	179,4	-	**1 ud.**	**2758,27**	**-**
ENL20016050PO/DC	2000	1600	500	PO	-	1370x410	-	184,7	-	**1 ud.**	**2821,54**	**-**
ENL20016060PO/DC	2000	1600	600	PO	-	1370x510	-	190,3	-	**1 ud.**	**2904,61**	**-**
ENL20016080PO/DC	2000	1600	800	PO	-	1370x710	-	200,1	-	**1 ud.**	**3177,87**	**-**

IP55 / NEMA 1, 12.

Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.

PO: Puerta opaca
PT: Puerta transparente

Incorporan cáncamos y tapas para entrada de cables. Suministrados sin placa de montaje ni paneles laterales.

Armarios de puerta doble con doble cierre interior 2 puntos 1/4 de vuelta incorporado. Bisagras en acero inoxidable.

Para armarios con puerta transparente cambiar PO por PT. Ej: ENL18010040PT/DC.

Puertas transparentes dobles asimétricas:

Armarios de anchura 1000: PT600 + PO400.

Armarios de anchura 1200: PT800 + PO400.

Certificados VDE para armarios de puerta única.

Para armarios especiales consultar disponibilidad de certificado UL.

VER DIMENSIONES EN PÁGINA 97. VER ACCESORIOS EN PÁGINA 100.

Paneles laterales



Referencia	Dimensiones		Espesor chapa	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTO	PROF.				
PLA16550	1650	500	1,5	2 uds.	**1 pack**	**262,19**
PLA16560	1650	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**286,81**
PLA18040	1800	400	1,5	2 uds.	**1 pack**	**239,62**
PLA18050	1800	500	1,5	2 uds.	**1 pack**	**266,67**
PLA18060	1800	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**314,96**
PLA20040	2000	400	1,5	2 uds.	**1 pack**	**241,48**
PLA20050	2000	500	1,5	2 uds.	**1 pack**	**299,70**
PLA20060	2000	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**327,31**
PLA20080	2000	800	1,5	2 uds.	**1 pack**	**410,32**
PLA200100	2000	1000	1,5	2 uds.	**1 pack**	**473,66**
PLA22060	2200	600	1,5	2 uds.	**1 pack**	**373,48**
PLA22080	2200	800	1,5	2 uds.	**1 pack**	**449,03**
PLA220100	2200	1000	1,5	2 uds.	**1 pack**	**560,65**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035. Chapa de 1,5 mm de espesor.
SUMINISTRO: Pack de 2 paneles.



Enlazable puerta doble opaca



Enlazable puerta doble transparente

Cargas máximas de izado

Las cargas máximas admisibles en función del número de pernos y el ángulo de las cadenas serán según la siguiente tabla.

4 CÁNCAMOS		2 CÁNCAMOS	
$\beta \leq 90^{o}$	$90^{o} < \beta \leq 120^{o}$	$\beta \leq 90^{o}$	$90^{o} < \beta \leq 120^{o}$
1250 kg	720 kg	625 kg	360 kg

No es aconsejable elevar el armario con un ángulo entre cadenas mayor de 120º.
El peso debe de encontrarse uniformemente distribuido.



NEW

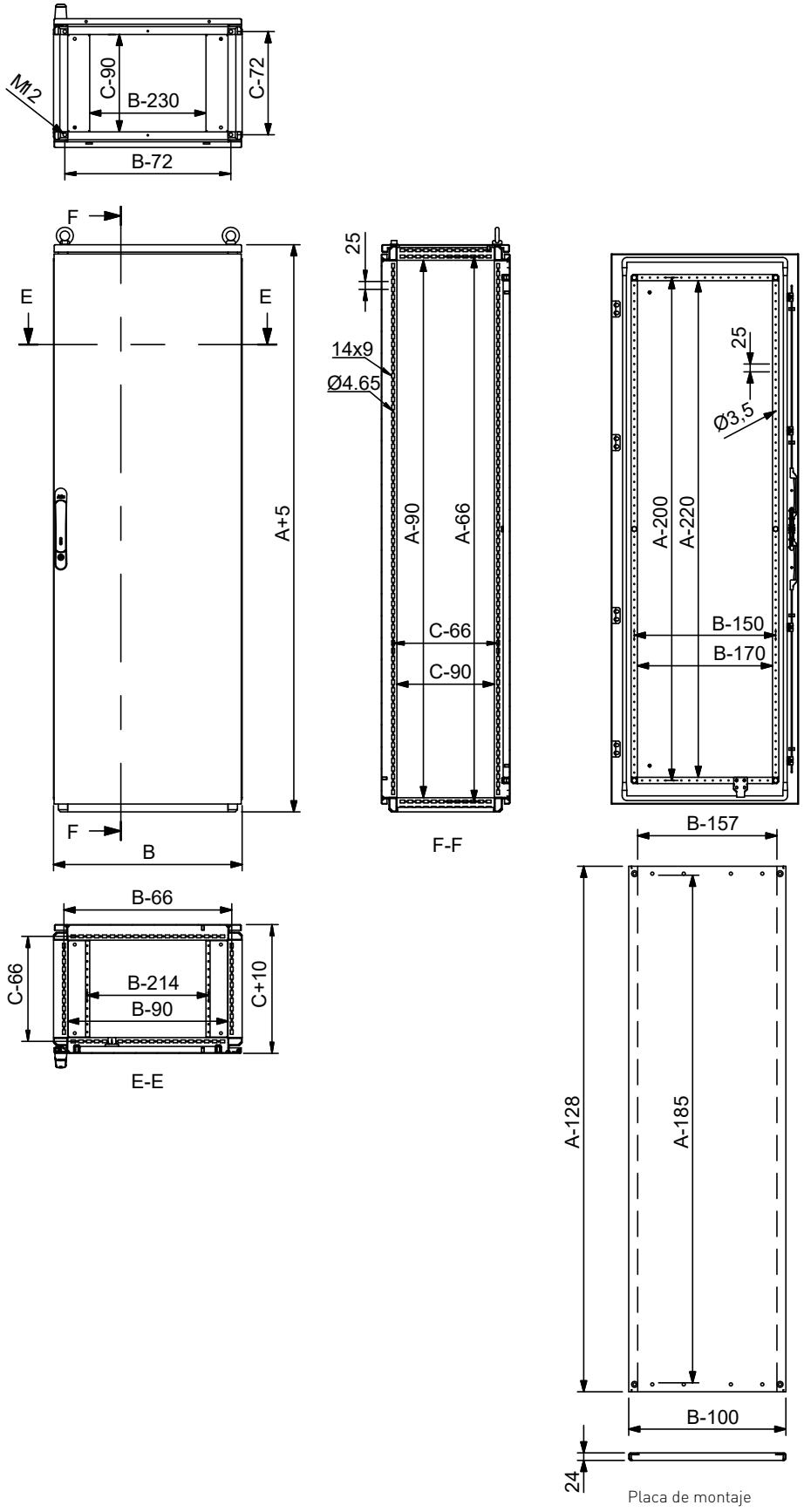


ARGENTA PLUS ENLAZABLES (ENL)

Armarios metálicos autoportantes enlazables IP55

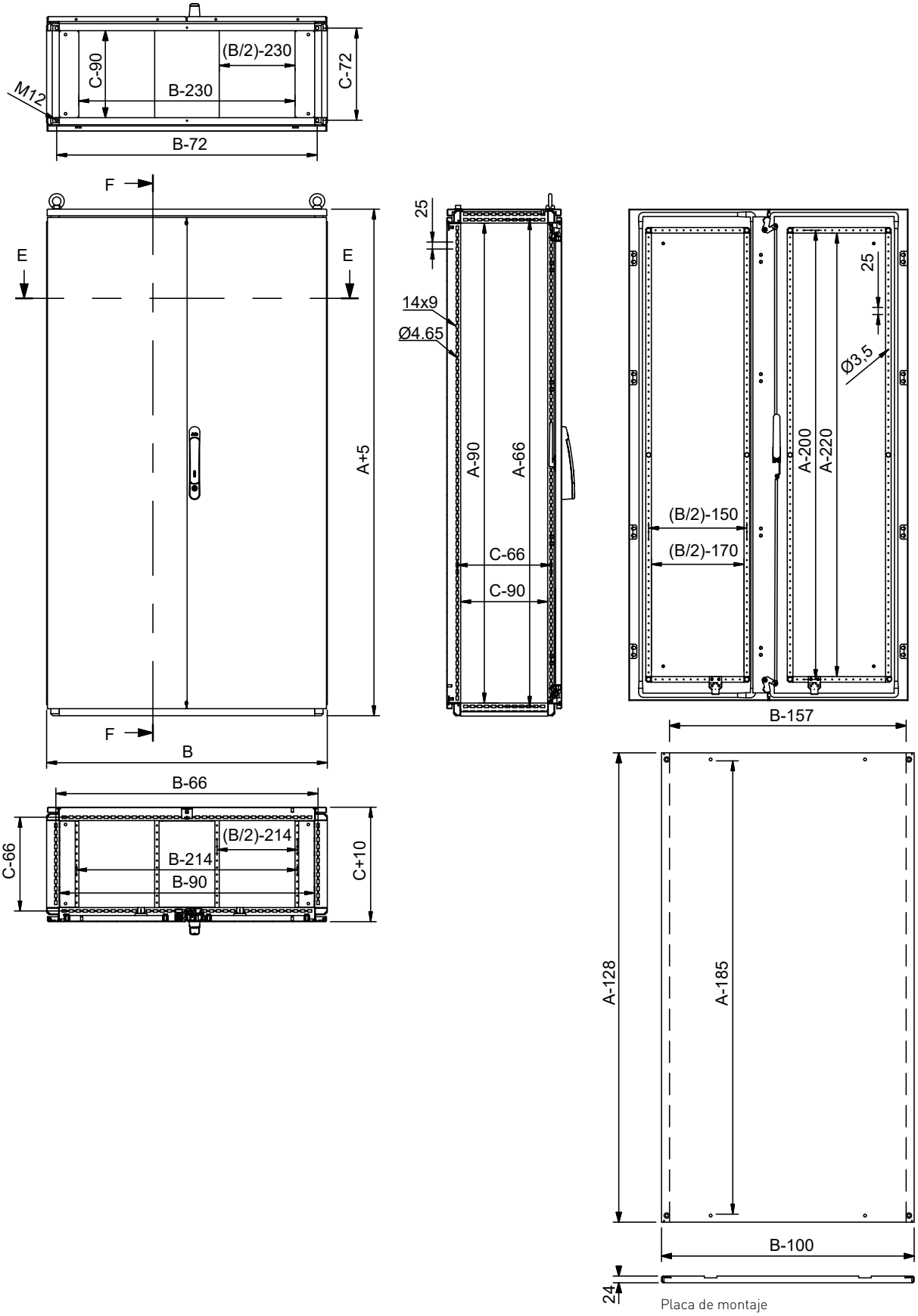
Dimensiones: Argenta Plus enlazable

Puerta simple acero laminado



Dimensiones: Argenta Plus enlazable

Puerta doble acero laminado



ARGENTA PLUS

Armario control PC

Armario control PC IP55



Referencia	Dimensiones	Entrada de cables	Ud. mín. venta	Precio €
PUERTA MONITOR TRANSP.	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHOXPROF.		
ENLPC1656060	1650x600x600	370x510	**1 ud.**	**2380,70**
ENLPC1656080	1650x600x800	370x710	**1 ud.**	**2483,96**
PUERTA MONITOR OPACA				
ENLPC1656060/PMO	1650x600x600	370x510	**1 ud.**	**2221,31**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Armario multifunción para PC para entornos industriales.
Grado de protección IP55.
Puertas delanteras parciales que restringen el acceso a cada función mediante cierres de ranura.
Tapa de teclado con cierre de palomilla sin llave.
Puerta superior parcial con cristal para monitor hasta 19''.
Puerta inferior opaca. Zona destinada a la colocación de CPU, impresoras, etc., con la posibilidad de incorporar bandejas.
Bandeja teclado retráctil para apoyo de ratón derecha o izquierda.
Bandeja para monitor incluida.
SUMINISTRO: sobre palé, con dos cáncamos de elevación para facilitar el transporte y protegidos con cantoneras de nido de abeja y film retráctil.

Bandejas fijas para armarios control PC



Referencia	Dimensiones	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
BNF6040	600x320	600	400	**1 ud.**	**43,71**
BNF6060	600x520	600	600	**1 ud.**	**59,37**
BNF6080	600x720	600	800	**1 ud.**	**73,93**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Bandejas que se fijan en la parte inferior del armario control PC, para la colocación de CPU, impresoras, etc. Carga máxima de 100 kg.
Para su colocación es necesario un juego de perfiles PME del tamaño del fondo del armario (ver página 120).
Se suministran con toda la tornillería necesaria para su instalación.

Perfiles de montaje tipo rack 19'' para armarios control PC



Referencia	Descripción	Unidades de montaje	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
PMR19/10U	Perfil Racks 19''	10 U	2 uds.	**1 pack**	**28,06**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Para su colocación son necesarios 2 juegos de perfiles PME o PMI del tamaño del fondo del armario (ver páginas 120-121).
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades + tornillería.

Cierres para armarios control PC



Ref. 48526



Ref. 48527



Ref. 48528

Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48526	Cierre 1/4 de vuelta con ranura 1,5x3	2 uds.	**1 pack**	**38,32**
48527	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla sin llave	2 uds.	**1 pack**	**70,95**
48528	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 2233	2 uds.	**1 pack**	**105,57**

MATERIALES: Zamak.
CARACTERÍSTICAS: Cierres para colocar en armarios control PC.
Grado de protección IP55.
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.

Armario Endesa para subestaciones eléctricas

Referencia	Dimensiones	Entrada de cables	Pta.cristal hueco visto	Peso conjunto	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHOXPROF.	ALTOXANCHO	kg		
ENL2008060PT/END1	2000x800x600	570x370	1786x620	115	**1 ud.**	**4585,96**



MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
Cuerpo en acero laminado de 2 mm.
Paneles laterales y techo en acero laminado de 1,5 mm.
Cristal templado de 4 mm.
Acabado en pintura poliéster endurecida RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Para subestaciones eléctricas ENDESA.
Grado de protección IP55. Con ventilación natural IP40.
Puerta transparente con bisagras de apertura 180º.
Cierre con llave de doble paletón de cuatro puntos.
Tapas para entrada de cables regulables en apertura.
Base preparada para la fijación al suelo mediante tornillos M16.
2 cáncamos M12 con opción de 2 cáncamos adicionales.
4+4 perfiles horizontales para colocar en los laterales del armario para el montaje de equipos.
Alumbrado interior, con un punto de luz led.
Bastidor pivotante rack 19'' (40U) incorporado. Cierre de maneta con pulsador, con apertura de 180º limitado por retenedor.
Placa de montaje incorporada de 1900x700x25 mm de espesor 3 mm. Se suministra montada entre los perfiles estructurales del fondo del armario.





ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Placas de montaje



MATERIALES: Chapa de acero galvanizado de 3 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Reforzadas con pliegues en C. Regulables en profundidad. Regulación de 12,5 mm. En conjuntos formados por dos o más armarios se pueden colocar la placa de continuidad tipo PLC (ver página 101). Carga máxima de placa: 600 kg.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Referencia	Dimensiones	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
TOTALES LISAS	ALTOXANCHO	ALTO	ANCHO		
PL16560	1522x500	1650	600	**1 ud.**	**161,65**
PL16580	1522x700	1650	800	**1 ud.**	**206,90**
PL165100	1522x900	1650	1000	**1 ud.**	**251,48**
PL165120	1522x1100	1650	1200	**1 ud.**	**314,54**
PL18040	1672x300	1800	400	**1 ud.**	**86,99**
PL18060	1672x500	1800	600	**1 ud.**	**167,39**
PL18080	1672x700	1800	800	**1 ud.**	**204,49**
PL180100	1672x900	1800	1000	**1 ud.**	**251,46**
PL180120	1672x1100	1800	1200	**1 ud.**	**307,37**
PL180160	1672x1500	1800	1600	**1 ud.**	**542,11**
PL20040	1872x300	2000	400	**1 ud.**	**95,22**
PL20060	1872x500	2000	600	**1 ud.**	**174,56**
PL20080	1872x700	2000	800	**1 ud.**	**221,62**
PL200100	1872x900	2000	1000	**1 ud.**	**275,59**
PL200120	1872x1100	2000	1200	**1 ud.**	**333,65**
PL200160	1872x1500	2000	1600	**1 ud.**	**591,51**
PL22040	2072x300	2200	400	**1 ud.**	**105,72**
PL22060	2072x500	2200	600	**1 ud.**	**227,78**
PL22080	2072x700	2200	800	**1 ud.**	**300,93**

Para su instalación es necesario solicitar soporte 48471

Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48471	Soporte para montaje de placa total	4 uds.	**1 pack**	**61,11**
48627	Soporte de refuerzo central para placa de 1600 mm de anchura	-	**1 pack**	**18,20**



Placas con cantos vivos redondeados para evitar cortes durante el uso.
Placa de 1600 mm de anchura única de una sola pieza.

MATERIALES: Chapa de acero galvanizado de 3 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Reforzadas con pliegues en C. Regulables en profundidad. Regulación de 12,5 mm. En conjuntos formados por dos o más armarios se puede colocar la placa de continuidad tipo PLC (ver página 101). Carga máxima de placa: 600 kg.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Referencia	Dimensiones	Espesor chapa	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
PARCIALES LISAS	ALTOXANCHO	mm	ANCHO		
PLP2040	200x300	2	400	**1 ud.**	**18,38**
PLP2060	200x500	2	600	**1 ud.**	**22,68**
PLP2080	200x700	2	800	**1 ud.**	**26,48**
PLP20100	200x900	2	1000	**1 ud.**	**36,73**
PLP20120	200x1100	2	1200	**1 ud.**	**56,91**
PLP3040	300x300	2	400	**1 ud.**	**24,63**
PLP3060	300x500	2	600	**1 ud.**	**30,15**
PLP3080	300x700	2	800	**1 ud.**	**39,55**
PLP30100	300x900	3	1000	**1 ud.**	**74,73**
PLP30120	300x1100	3	1200	**1 ud.**	**100,69**
PLP30160	300x1600	3	1600	**1 ud.**	**151,49**
PLP4040	400x300	2	400	**1 ud.**	**29,50**
PLP4060	400x500	2	600	**1 ud.**	**36,98**
PLP4080	400x700	3	800	**1 ud.**	**69,76**
PLP40100	400x900	3	1000	**1 ud.**	**86,67**
PLP40120	400x1100	3	1200	**1 ud.**	**104,12**
PLP6040	600x300	2	400	**1 ud.**	**44,84**
PLP6060	600x500	2	600	**1 ud.**	**51,90**
PLP6080	600x700	3	800	**1 ud.**	**117,34**
PLP60100	600x900	3	1000	**1 ud.**	**129,90**
PLP60120	600x1100	3	1200	**1 ud.**	**130,07**

Para su instalación es necesario solicitar soporte 48472

Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48472	Soporte para montaje de placa parcial	4 uds.	**1 pack**	**11,84**

Placa parcial lisa horizontal



Referencia	Dimensiones	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO		
PLPH2060	200x600	600	**1 ud.**	**33,72**
PLPH2080	200x800	800	**1 ud.**	**41,90**
PLPH3060	300x600	600	**1 ud.**	**39,08**
PLPH3080	300x800	800	**1 ud.**	**50,54**

Para su instalación es necesario solicitar soporte 48472

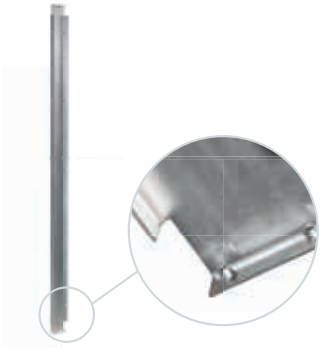
Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48472	Soportes para montaje de placa parcial	4 uds.	**1 pack**	**11,84**

MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Destinadas al montaje de MCCBs en posición horiontal. Disponen de huecos laterales que permiten la salida y orientación de cables o pletinas hacia la parte trasera del armario. Fijación a los perfiles verticales de la estructura. Espesor: 2 mm.

PARA ARMARIOS TIPO: FSC-ENL.

Placas de continuidad



Referencia	Dimensiones	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO		
PLC1650	1522x103	1650	**1 ud.**	**63,41**
PLC1800	1672x103	1800	**1 ud.**	**52,47**
PLC2000	1872x103	2000	**1 ud.**	**51,02**
PLC2200	2072x103	2200	**1 ud.**	**61,27**

Para su instalación es necesario solicitar soporte 48474

Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48474	Soporte para montaje de placa continuidad	2 uds.	**1 pack**	**10,47**

MATERIALES: Chapa de acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Permite obtener superficies continuas de placas en montajes de dos o más armarios.

PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Placas separadoras



Referencia	Dimensiones	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	ALTO	PROF.		
PLS18040	1672x295	1800	400	**1 ud.**	**122,81**
PLS20040	1872x295	2000	400	**1 ud.**	**131,04**
PLS18050	1672x395	1800	500	**1 ud.**	**147,42**
PLS20050	1872x395	2000	500	**1 ud.**	**149,92**
PLS18060	1672x495	1800	600	**1 ud.**	**203,21**
PLS20060	1872x495	2000	600	**1 ud.**	**210,38**
PLS18080	1672x695	1800	800	**1 ud.**	**257,59**
PLS20080	1872x695	2000	800	**1 ud.**	**257,44**
PLS22080	2072x695	2200	800	**1 ud.**	**336,75**

Incorpora todos los accesorios necesarios para su instalación

MATERIALES: Chapa de acero galvanizado. Para placas de 400 y 500 de anchura espesor de chapa de 2 mm Para placas de 600 y 800 de anchura espesor de chapa de 3 mm.

CARACTERÍSTICAS: Permite la separación y sectorización entre armarios enlazados. Reforzadas con pliegues en C.

PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Kit de refuerzo de placas



Referencia	Dimensiones	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHO		
KRPL60	34x492x18	600	**1 pack**	**33,85**
KRPL80	34x692x18	800	**1 pack**	**35,65**
KRPL100	34x892x18	1000	**1 pack**	**38,00**
KRPL120	34x1092x18	1200	**1 pack**	**42,02**

MATERIALES: Acero galvanizado de 2 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS: Posición de montaje: Por detrás de la placa, entre los pliegues verticales, atornillado por fuera a través de los agujeros que lleva la placa.

SUMINISTRO: Pack de1 perfil + tornillería.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Guía deslizante



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
48500	Pack unión guía deslizante (Tornillos + tuercas M8x16)	**1 pack**	**4,65**

Referencia	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHO		
GD400	400	**1 pack**	**73,20**
GD600	600	**1 pack**	**73,97**
GD800	800	**1 pack**	**79,01**
GD1000	1000	**1 pack**	**86,52**
GD1200	1200	**1 pack**	**107,02**

MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Para unir dos o más placas, es necesario solicitar la referencia 48500, más el pack de guías en función de la anchura del armario.

Permite la unión de placas consiguiendo un conjunto rígido que facilita el montaje y total aprovechamiento de la superficie de la placa.

Las placas se introducen completamente montadas cómodamente en el armario.

Una vez situada en su posición de uso se sujeta mediante tornillos que impiden cualquier tipo de movimiento.

PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Guía para unión de placas

Ancho total de armarios	Combinación de placas	Ancho total de placas
1000	2xPLxxx60	1000
1200	1xPLxxx80+1xPLxxx60	1200
1400	2xPLxxx80	1400
1600	1xPLxxx100+1xPLxxx80	1600
1800	2xPLxxx100	1800
2000	1xPLxxx120+1xPLxxx100	2000
2200	2xPLxxx120	2200
2400	2xPLxxx80+2xPLxxx60	2400
2600	1xPLxxx120+3xPLxxx60	2600
2800	4xPLxxx80	2800
3000	1xPLxxx100+3xPLxxx80	3000
3200	1xPLxxx120+3xPLxxx80	3200
3400	3xPLxxx100+1xPLxxx80	3400
3600	4xPLxxx100	3600
3800	3xPLxxx120+1xPLxxx60	3800
4000	3xPLxxx120+1xPLxxx80	4000







Packs de accesorios para placas


Ref. 48471


Ref. 48473


Ref. 48472


Ref. 48419


Ref. 48474


Ref. 48627


Ref. 48624

Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48471	Soportes para montaje de placa total	4 uds.	**1 pack**	**61,11**
48473	Soporte central de placa total	2 uds.	**1 pack**	**54,40**
48472	Soportes para montaje de placa parcial	4 uds.	**1 pack**	**11,84**
48419	Soportes para montaje de placa separadora	4 uds.	**1 pack**	**36,00**
48624	Soporte para montaje de placa separadora parcial	2 uds.	**1 pack**	**52,40**
48474	Soportes para montaje de placa de continuidad	2 uds.	**1 pack**	**10,47**
48627	Soportes refuerzo central placa ancho 1600 mm	2 uds.	**1 pack**	**18,20**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Escuadras de fijación para el montaje de placas directamente a la estructura del armario.
Carga máxima (4 escuadras): 600 kg.
Se suministran los packs de escuadras más los elementos de fijación.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Packs de unión para armarios enlazables


Ref. 48111


Ref. 48112

Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48111	Unión interior de armarios enlazables	6 uds.	**1 pack**	**37,00**
48112	Unión esquina de armarios enlazables	4 uds.	**1 pack**	**34,18**
48116	Pack de unión mixto; 4 uds. unión interior + 4 uds. unión esquinas	8 uds.	**1 pack**	**61,26**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Accesorios para la unión interior de armarios enlazables, consiguiendo así estructuras estables y robustas.
Packs suministrados con toda la tornillería necesaria para su instalación.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Packs de unión y elevación


Ref. 48114


Ref. 48115

Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48114	Escuadras de unión y elevación de armarios enlazables	2 uds.	**1 pack**	**19,86**
48115	Cáncamos de elevación M12	2 uds.	**1 pack**	**10,75**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Ref. 48114: Accesorio para la unión y elevación de armarios enlazables.
Ref. 48115: Accesorio para la elevación de armarios compactos, semi-compactos y enlazables. Se suministran 2 unidades con la referencia del armario tipo ENL y FSC.
Packs suministrados con toda la tornillería necesaria para su instalación.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Pack de fijación a pared



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48113	Fijación a pared	2 uds.	**1 pack**	**8,32**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Escuadras para la fijación del armario a pared.
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Junta embellecedora



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
48478	Junta embellecedora cantonera gris claro (6 m)	**1 pack**	**44,26**

MATERIALES: PVC plastificado.
CARACTERÍSTICAS: Para la unión de paneles traseros solo en sentido horizontal.
Rango de temperatura: -40 ºC / +90 ºC.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Juntas de aislamiento



Ref. 48479



Ref. 48480



Ref. 48636

Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
48479	Junta aislamiento (6 m)	**1 pack**	**61,85**
48480	Junta aislamiento adhesiva (6 m)	**1 pack**	**17,00**
48636	Junta aislamiento (2 m) + Junta adhesiva (4,5 m)	**1 pack**	**32,63**

MATERIALES: Ref. 48479: Caucho; Ref. 48480: Espuma de polietileno.
CARACTERÍSTICAS: Garantiza el grado de protección IP55.
Referencia 48636 necesaria para la unión lateral entre armarios.
Referencia 48479 necesaria para la unión de armarios por la parte trasera.
Referencia 48480 necesaria para unir armarios con cámara de embarrado.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Cepillos



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
48481	Cepillo aislamiento (2 m)	**1 pack**	**47,16**

MATERIALES: Cuerpo de caucho termoplástico; Fibras de poliamida 6.
CARACTERÍSTICAS: Cepillos que se colocan en la entrada de cables.
Longitud del cuerpo 2 m, altura de las fibras 35 mm.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Kit antisísmico para armarios ENL



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
	PARA ARMARIO		
KRS2006040	ENL2006040	**1 pack**	**878,98**
KRS2006060	ENL2006060	**1 pack**	**886,93**
KRS2008060	ENL2008060	**1 pack**	**892,80**
KRS2008080	ENL2008080	**1 pack**	**892,82**

MATERIALES: Chapa de acero galvanizado de 3 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS: Compuesto por los siguientes componentes:

8 escuadras unidas a los perfiles verticales y armazones superior e inferior.

Barras de sección cuadrada de 20x20x1,5 instaladas en diagonal en los laterales y fondo del armario.

Las barras laterales se unirán a las escuadras superiores e inferiores y a una escuadra intermedia. Las barras del fondo del armario se unirán a un perfil horizontal.

PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Kit antisísmico para placas



Referencia	Para placa	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO		
KRSPL20060	2000x600	**1 pack**	**261,69**
KRSPL20080	2000x800	**1 pack**	**264,38**

MATERIALES: Perfil de refuerzo en chapa de acero galvanizado de 2 mm de espesor. Soporte en chapa de acero galvanizado de 3 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS: Perfiles de refuerzo atornillados a los extremos de la placa para evitar las deformaciones por movimientos de flexión.

Soporte medio unido al perfil exterior para evitar las deformaciones por movimientos.

Zócalo antisísmico



Referencia	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.		
KRSZCL106040	600x400	**1 ud.**	**382,56**
KRSZCL106060	600x600	**1 ud.**	**383,15**
KRSZCL108060	800x600	**1 ud.**	**445,31**
KRSZCL108080	800x800	**1 ud.**	**433,24**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7016.

CARACTERÍSTICAS: Zócalo especial antisísmico que consta de frontal, trasera, laterales y refuerzos interiores soldados formando un único bloque.

PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Bastidor modular
Marco embellecedor



Referencia	Espacio útil		Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO		ALTO	ANCHO		
MEB16560	1650x600		1650	600	**1 ud.**	**109,91**
MEB16580	1650x800		1650	800	**1 ud.**	**128,00**
MEB18060	1800x600		1800	600	**1 ud.**	**120,00**
MEB18080	1800x800		1800	800	**1 ud.**	**135,00**
MEB20060	2000x600		2000	600	**1 ud.**	**117,98**
MEB20080	2000x800		2000	800	**1 ud.**	**133,96**
MEB22060	2200x600		2200	600	**1 ud.**	**118,75**
MEB22080	2200x800		2200	800	**1 ud.**	**127,79**

MATERIALES: Acero laminado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Marco embellecedor que sólo se puede colocar en armarios sin puerta y sin bastidor modular. Formado por dos perfiles verticales, dos perfiles horizontales y bolsa de tornillos. No es compatible con bastidor modular.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL (sin puerta).

Bastidor modular
(sin partición)



Referencia	Espacio útil		Tapas	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	ALTO		ANCHO	ALTO	ANCHO		
BTM16560	1450		600	1650	600	**1 ud.**	**132,49**
BTM16580	1450		800	1650	800	**1 ud.**	**135,96**
BTM165100	1450		1000	1650	1000	**1 ud.**	**137,19**
BTM165120	1450		2x600	1650	1200	**1 ud.**	**265,56**
BTM18060	1600		600	1800	600	**1 ud.**	**131,32**
BTM18080	1600		800	1800	800	**1 ud.**	**135,72**
BTM180100	1600		1000	1800	1000	**1 ud.**	**164,30**
BTM180120	1600		2x600	1800	1200	**1 ud.**	**309,00**
BTM180160	1600		2x800	1800	1600	**1 ud.**	**312,66**
BTM20060	1800		600	2000	600	**1 ud.**	**140,15**
BTM20080	1800		800	2000	800	**1 ud.**	**141,01**
BTM200100	1800		1000	2000	1000	**1 ud.**	**178,36**
BTM200120	1800		2x600	2000	1200	**1 ud.**	**303,15**
BTM200160	1800		2x800	2000	1600	**1 ud.**	**345,08**
BTM22060	2000		600	2200	600	**1 ud.**	**147,23**
BTM22080	2000		800	2200	800	**1 ud.**	**151,64**

MATERIALES: Acero laminado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Bastidor necesario para la sujeción de elementos de regulación del raíl DIN y las tapas frontales.
Tapas y raíles DIN no incluidos (ver páginas 108-109).
Para armarios de 1200 y 1600 mm de anchura se suministra un bastidor doble.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Bastidor modular (con puerta de partición)



Referencia	Espacio útil		Tapas	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	ALTO		ANCHO	ALTO	ANCHO		
BTM165100/P400	1450		600	1650	1000	**1 ud.**	**524,06**
BTM165120/P400	1450		800	1650	1200	**1 ud.**	**529,77**
BTM180100/P400	1600		600	1800	1000	**1 ud.**	**465,55**
BTM180120/P400	1600		800	1800	1200	**1 ud.**	**506,78**
BTM200100/P400	1800		600	2000	1000	**1 ud.**	**484,68**
BTM200120/P400	1800		800	2000	1200	**1 ud.**	**490,39**

MATERIALES: Acero laminado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora puerta de partición de anchura 400 mm.
Se puede colocar en armarios de 1000 y 1200 mm de anchura.
Bastidor necesario para la sujeción de elementos de regulación del raíl DIN y las tapas frontales.
Tapas y raíles DIN no incluidos (ver páginas 108-109).
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Bastidor modular (con columna de partición)



Referencia	Espacio útil		Tapas	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	ALTO		ANCHO	ALTO	ANCHO		
BTM18080/E200	1600		600	1800	800	**1 ud.**	**294,28**
BTM180100/E200	1600		800	1800	1000	**1 ud.**	**320,50**
BTM20080/E200	1800		600	2000	800	**1 ud.**	**237,55**
BTM200100/E200	1800		800	2000	1000	**1 ud.**	**295,38**
BTM22080/E200	2000		600	2200	800	**1 ud.**	**318,23**

MATERIALES: Acero laminado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora columna de partición de anchura 200 mm.
Se puede colocar en armarios de 800 y 1000 mm de anchura.
Bastidor necesario para la sujeción de elementos de regulación del raíl DIN y las tapas frontales.
Tapas y raíles DIN no incluidos (ver páginas 108-109).
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

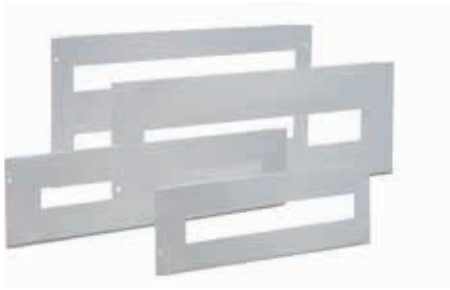




ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Tapas para bastidor modular



Referencia	Dimensiones		Para armario	Nº módulos	Ud. mín. venta	Precio €
MODULARES FIJAS	ALTO	ANCHO	ANCHO			
TMF1560	150	500	600	24	**1 ud.**	**20,73**
TMF1580	150	700	800	34	**1 ud.**	**22,91**
TMF15100	150	900	1000	46	**1 ud.**	**37,24**
TMF2060	200	500	600	24	**1 ud.**	**23,34**
TMF2080	200	700	800	34	**1 ud.**	**27,55**
TMF20100	200	900	1000	46	**1 ud.**	**36,32**
TMF3060	300	500	600	2x24	**1 ud.**	**36,05**
TMF3080	300	700	800	2x34	**1 ud.**	**41,21**
TMF30100	300	900	1000	2x46	**1 ud.**	**48,17**
TMF4060	400	500	600	2x24	**1 ud.**	**42,13**
TMF4080	400	700	800	2x34	**1 ud.**	**49,08**
TMF40100	400	900	1000	2x46	**1 ud.**	**49,27**



Posibilidad de tapas personalizadas para diferentes tipos de automáticos y elementos de control y medida. Consultar en proyectos@ide.es.

Referencia	Dimensiones		Para armario	Nº módulos	Ud. mín. venta	Precio €
CIEGAS FIJAS	ALTO	ANCHO	ANCHO			
TCF0560	50	500	600	-	**1 ud.**	**15,83**
TCF0580	50	700	800	-	**1 ud.**	**21,47**
TCF05100	50	900	1000	-	**1 ud.**	**31,19**
TCF1060	100	500	600	-	**1 ud.**	**23,92**
TCF1080	100	700	800	-	**1 ud.**	**25,73**
TCF10100	100	900	1000	-	**1 ud.**	**62,24**
TCF1560	150	500	600	-	**1 ud.**	**25,43**
TCF1580	150	700	800	-	**1 ud.**	**26,20**
TCF15100	150	900	1000	-	**1 ud.**	**36,22**
TCF2060	200	500	600	-	**1 ud.**	**28,43**
TCF2080	200	700	800	-	**1 ud.**	**29,28**
TCF20100	200	900	1000	-	**1 ud.**	**39,84**
TCF3060	300	500	600	-	**1 ud.**	**29,54**
TCF3080	300	700	800	-	**1 ud.**	**31,56**
TCF30100	300	900	1000	-	**1 ud.**	**48,17**
TCF4060	400	500	600	-	**1 ud.**	**35,24**
TCF4080	400	700	800	-	**1 ud.**	**36,11**
TCF40100	400	900	1000	-	**1 ud.**	**49,19**
TCF6060	600	500	600	-	**1 ud.**	**44,91**
TCF6080	600	700	800	-	**1 ud.**	**56,41**
TCF60100	600	900	1000	-	**1 ud.**	**80,92**



Referencia	Dimensiones		Para armario	Nº módulos	Ud. mín. venta	Precio €
MOD. ABISAGRADAS	ALTO	ANCHO	ANCHO			
TMA1560	150	500	600	23	**1 ud.**	**44,58**
TMA1580	150	700	800	33	**1 ud.**	**45,42**
TMA15100	150	900	1000	46	**1 ud.**	**61,17**
TMA2060	200	500	600	23	**1 ud.**	**47,00**
TMA2080	200	700	800	33	**1 ud.**	**47,92**
TMA20100	200	900	1000	46	**1 ud.**	**51,97**
TMA3060	300	500	600	2x23	**1 ud.**	**72,33**
TMA3080	300	700	800	2x33	**1 ud.**	**82,77**
TMA30100	300	900	1000	2x46	**1 ud.**	**88,93**
TMA4060	400	500	600	2x23	**1 ud.**	**63,66**
TMA4080	400	700	800	2x33	**1 ud.**	**70,97**
TMA40100	400	900	1000	2x46	**1 ud.**	**73,17**

MATERIALES: Acero laminado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Todas las tapas son reversibles. Las tapas abisagradas tienen una apertura de 120º.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Tapas para bastidor modular



Referencia	Dimensiones		Para armario	Nº módulos	Ud. mín. venta	Precio €
CIEGAS ABISAG.	ALTO	ANCHO	ANCHO			
TCA1560	150	500	600	-	**1 ud.**	**58,09**
TCA1580	150	700	800	-	**1 ud.**	**74,29**
TCA2060	200	500	600	-	**1 ud.**	**56,41**
TCA2080	200	700	800	-	**1 ud.**	**60,00**
TCA20100	200	900	1000	-	**1 ud.**	**65,00**
TCA3060	300	500	600	-	**1 ud.**	**73,35**
TCA3080	300	700	800	-	**1 ud.**	**85,42**
TCA4060	400	500	600	-	**1 ud.**	**71,15**
TCA4080	400	700	800	-	**1 ud.**	**73,73**
TCA6060	600	500	600	-	**1 ud.**	**111,50**
TCA6080	600	700	800	-	**1 ud.**	**118,86**

MATERIALES: Acero laminado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Todas las tapas son reversibles. Las tapas abisagradas tienen una apertura de 120º.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Kit sujeción + raíl DIN (para tapas modulares)



Referencia	Descripción	Para armario	Nº módulos		Pack	Ud. mín. venta	Precio €
		ANCHO	ABISAG.	FIJA			
48154	Kit sujeción + raíl DIN 600 mm	600	23	24	2 uds.	**1 pack**	**22,54**
48156	Kit sujeción + raíl DIN 800 mm	800	33	34	2 uds.	**1 pack**	**25,34**
48158	Kit sujeción + raíl DIN 1000 mm	1000	46	46	2 uds.	**1 pack**	**42,27**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Conjunto formado por soportes regulables en profundidad más raíl DIN liso. Regulable de 53 a 120 mm.
Posibilidad de otros tipos de raíl DIN suministrados como accesorios (ver página 197).
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Kit soporte canaleta vertical



Referencia	Descripción	Para armario	Nº módulos	Ud. mín. venta	Precio €
		ANCHO			
49366	Soporte canaleta vertical + raíl DIN 600 mm	600	18	**1 pack**	**18,70**
49367	Soporte canaleta vertical + raíl DIN 800 mm	800	28	**1 pack**	**21,85**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación de canaletas de distribución de cableado en sentido vertical.
Alojamiento para canaleta vertical hasta 60x60 mm.
Soporte de canaleta vertical y horizontal enlazables entre sí.
SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + raíl DIN liso de 35x15 mm.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Kit soporte canaleta horizontal



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
49368	Soporte canaleta horizontal	2 uds.	**1 pack**	**3,10**

MATERIALES: ABS RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación de canaletas de distribución de cableado en sentido horizontal.
Dos posiciones de fijación de la canal horizontal para separación entre raíles DIN 150 ó 200 mm.
Soporte de canaleta vertical y horizontal enlazables entre sí.
SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Armarios enlazables con bastidor pivotante IP55



Referencia	Uds.de montaje	Dimensiones			Entrada cables	Pta.Cristal Hueco visto	Unid. emb.	Precio €
		A	B	C	ANCH.XPROF.	ALTOXANCH.		
ENLBP1808060PT/SP	36 U	1800	800	600	570x510	1586x420	**1 ud.**	**2618,08**
ENLBP1808080PT/SP	36 U	1800	800	800	570x710	1586x420	**1 ud.**	**2786,60**
ENLBP18010060PT/SP	36 U	1800	1000	600	770x510	1586x420	**1 ud.**	**2959,84**
ENLBP18010080PT/SP	36 U	1800	1000	800	770x710	1586x450	**1 ud.**	**3031,16**
ENLBP2008060PT/SP	40 U	2000	800	600	570x510	1786x420	**1 ud.**	**2676,90**
ENLBP2008080PT/SP	40 U	2000	800	800	570x710	1786x420	**1 ud.**	**2806,78**
ENLBP20010060PT/SP	40 U	2000	1000	600	770x510	1786x420	**1 ud.**	**3059,19**
ENLBP20010080PT/SP	40 U	2000	1000	800	770x710	1758x420	**1 ud.**	**3207,18**
ENLBP2208060PT/SP	45 U	2200	800	600	570x510	1986x420	**1 ud.**	**2913,27**
ENLBP2208080PT/SP	45 U	2200	800	800	570x710	1986x420	**1 ud.**	**3202,04**

MATERIALES: Armario en acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035; Bastidor en acero cincado de 2 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS: Perfiles troquelados para aparatos de 19" en su cara frontal y lateral. Reversible con posibilidad de apertura a derechas o izquierdas. Apertura máxima de 180º. Sistema de eje-bisagra en acero que garantiza la estabilidad del bastidor pivotante a plena carga.

Incorpora retenedor para inmovilizar el marco bastidor en su posición abierto.

Puerta del armario con cristal desplazado, suministrada con cierre de 4 puntos.

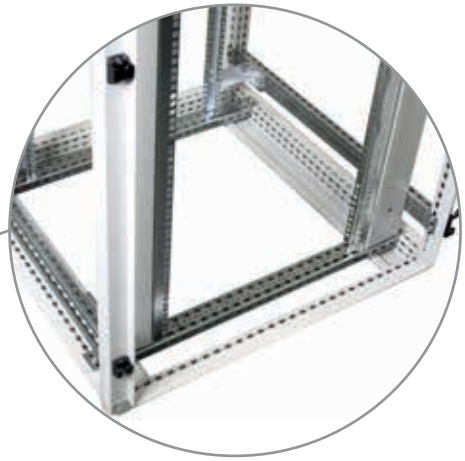
Bastidor con cierre de pulsador. Posibilidad de colocar otros insertos disponibles como accesorios.

SUMINISTRO: Armario enlazable con bastidor pivotante que incorpora: armario, bastidor 19", paneles laterales, tapa de entrada de cables, dos cáncamos de elevación y cierres. El conjunto no incorpora zócalo ni placa de montaje. En caso de solicitar placa de montaje se suministrará adosada al armario en el exterior sobre el mismo palé.

Se suministra todo montado sobre palé, protegido con cantoneras de nido de abeja y film retráctil.



Bastidor fijo para armarios Autoportantes tipo ENL



Perfiles para bastidor FIJO TOTAL



Referencia	Unidades de montaje	Para armario		Pack	Ud. mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO			
BF19/38U	38 U	1800	600/800	2 uds.	**1 pack**	**116,69**
BF19/42U	42 U	2000	600/800	2 uds.	**1 pack**	**119,11**
BF19/47U	47 U	2200	600/800	2 uds.	**1 pack**	**121,00**

MATERIALES: Acero cincado de 2 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Perfiles de tres pliegues de gran resistencia. Troquelados para aparatos de 19'' en su cara frontal y lateral. Regulable en profundidad.
INSTALACIÓN: Para armarios de 600 y 800 mm de anchura es necesario solicitar 3 unidades de la referencia PME en función de la profundidad del armario (ver página 120).
Para armarios de 800 mm de anchura, es necesario solicitar 3 unidades de la referencia SBF19 y se recomienda colocar un perfil PME800 en la parte inferior de la estructura si el bastidor va a soportar cargas elevadas.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.

Soporte fijador para bastidor FIJO TOTAL



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
SBF19	Soporte fijador para bastidor fijo 19''	2 uds.	**1 pack**	**16,60**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Soportes de gran rigidez y resistencia. Sobre ellos se pueden clipar las tapas embellecedoras. Solicitar solo para armarios de anchura 800 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + tornillería.

Tapas embellecedoras para bastidor FIJO TOTAL

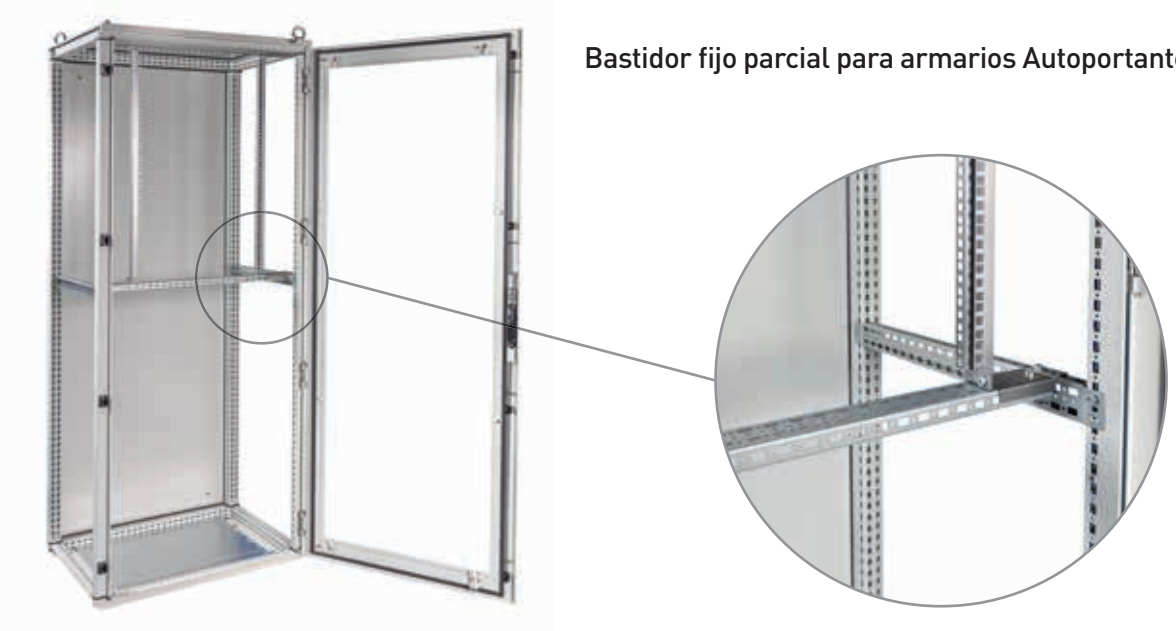


Referencia	Unidades de montaje	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
EBF19/38U	38 U	4 uds.	**1 pack**	**108,71**
EBF19/42U	42 U	4 uds.	**1 pack**	**109,81**
EBF19/47U	47 U	4 uds.	**1 pack**	**114,06**

MATERIALES: Acero laminado RAL7035.
CARACTERÍSTICAS: Tapas embellecedoras para ocultar el cableado de los espacios laterales. Se fijan con clips a los soportes del perfil. Solicitar solo para armarios de anchura 800 mm.
SUMINISTRO: Pack de 4 tapas.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65



Bastidor fijo parcial para armarios Autoportantes tipo ENL

Perfiles para bastidor FIJO PARCIAL



Referencia	Unidades de montaje	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
		ANCHO			
BFP19/6U	6 U	600/800	2 uds.	**1 pack**	**51,91**
BFP19/9U	9 U	600/800	2 uds.	**1 pack**	**71,29**
BFP19/12U	12 U	600/800	2 uds.	**1 pack**	**75,56**
BFP19/15U	15 U	600/800	2 uds.	**1 pack**	**81,20**
BFP19/18U	18 U	600/800	2 uds.	**1 pack**	**92,86**

MATERIALES: Acero cincado de 2 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Perfiles de tres pliegues de gran resistencia. Troquelados para aparatos de 19'' en su cara frontal y lateral. Regulable en profundidad.
INSTALACIÓN: Para armarios de 600 mm de anchura es necesario solicitar:
Perfiles tipo PME en función de la profundidad del armario: 1 unidad si se coloca en la parte superior/inferior del armario y 2 unidades si se colocan a cualquier otra altura.
Para armarios de 800 mm de anchura es necesario solicitar:
Perfiles tipo PME en función de la profundidad del armario: 1 unidad si se coloca en la parte superior/inferior del armario y 2 unidades si se colocan a cualquier otra altura.
1 unidad de la referencia PME800.
1 unidad de la referencia SBF19.
Ver referencias tipo PME en página 120.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.

Soporte fijador para bastidor FIJO PARCIAL



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
SBFP19	Soporte fijador para bastidor fijo parcial	4 uds.	**1 pack**	**29,25**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Soportes de gran rigidez y resistencia.
Solicitar solo para armarios de 800 mm de anchura.
SUMINISTRO: Pack de 4 soportes + tornillería.



Bastidor pivotante para armarios Autoportantes tipo ENL



Bastidor **PIVOTANTE TOTAL**

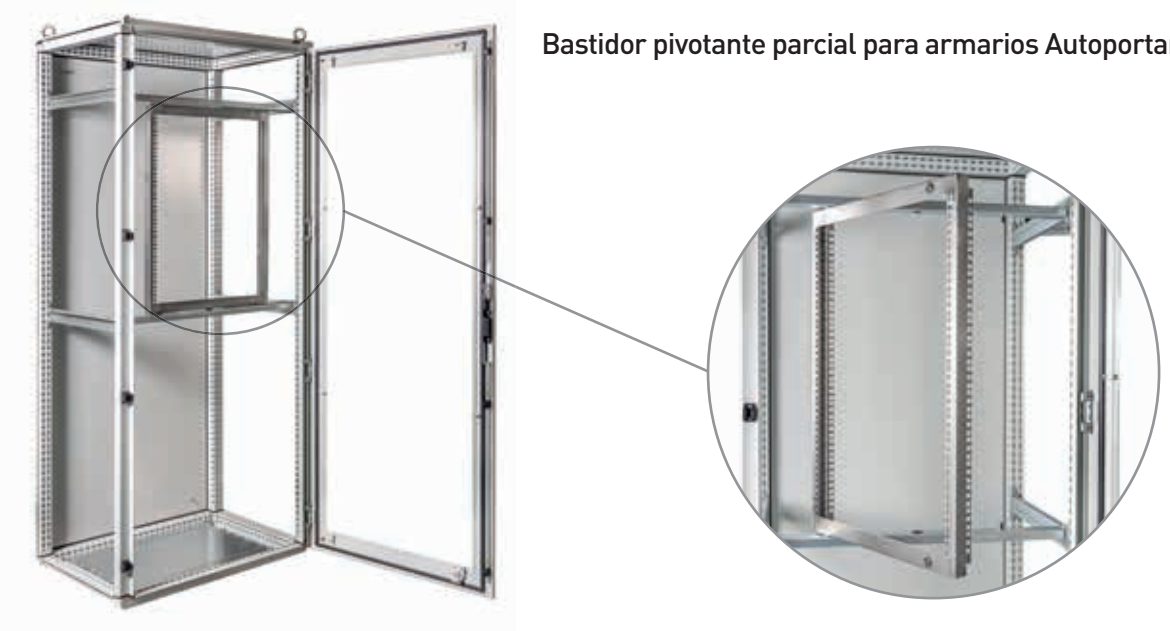


Referencia	Unidades de montaje	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO		
BP19/36U	36 U	1800	800	**1 pack**	**805,83**
BP19/40U	40 U	2000	800	**1 pack**	**820,49**
BP19/45U	45 U	2200	800	**1 pack**	**869,47**

MATERIALES: Acero cincado de 2 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Perfiles troquelados para aparatos de 19" en su cara frontal y lateral.
Reversible con posibilidad de apertura a derechas o izquierdas.
Apertura máxima de 180º.
Sistema de eje-bisagra en acero que garantiza la estabilidad del bastidor pivotante a plena carga.
Incorpora retenedor para inmovilizar el marco bastidor en su posición abierto.
Incluye cierre de pulsador. Posibilidad de colocar otros insertos disponibles como accesorios.
SUMINISTRO: Bastidor completo + soportes + tornillería/cierre.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65



Bastidor pivotante parcial para armarios Autoportantes tipo ENL

Bastidor PIVOTANTE PARCIAL



Referencia	Unidades de montaje	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
		ANCHO		
BPP19/6U	6 U	600	**1 pack**	**218,85**
BPP1980/6U	6 U	800	**1 pack**	**242,56**
BPP19/9U	9 U	600	**1 pack**	**230,09**
BPP1980/9U	9 U	800	**1 pack**	**247,71**
BPP19/12U	12 U	600	**1 pack**	**240,56**
BPP1980/12U	12 U	800	**1 pack**	**257,34**
BPP19/15U	15 U	600	**1 pack**	**255,37**
BPP1980/15U	15 U	800	**1 pack**	**270,99**
BPP19/18U	18 U	600	**1 pack**	**268,63**
BPP1980/18U	18 U	800	**1 pack**	**285,26**

MATERIALES: Acero cincado de 2 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS: Perfiles troquelados para aparatos de 19" en su cara frontal y lateral.

Reversible con posibilidad de apertura a derechas o izquierdas. Apertura máxima de 110º en armarios de ancho 600 y 140º en armarios de ancho 800.

Regulable en profundidad.

Incorpora: marco pivotante, 2 perfiles exteriores superior e inferior de soporte, cierres y tornillería para su montaje.

Carga máxima admisible 60 kg.

Es necesario solicitar dos packs de perfiles de montaje interior reforzado en función de la profundidad del armario. Referencia tipo PMIR (ver página 121).

SUMINISTRO: Bastidor completo + perfiles de soporte + tornillería/cierres.

Accesorios para bastidor Rack 19”

Tapas ciegas



Referencia	Unidades de montaje	Ud. mín. venta	Precio €
TCB1U	1 U	**1 ud.**	**16,68**
TCB2U	2 U	**1 ud.**	**20,15**
TCB3U	3 U	**1 ud.**	**22,15**
TCB4U	4 U	**1 ud.**	**25,36**
TCB6U	6 U	**1 ud.**	**26,40**
TCB9U	9 U	**1 ud.**	**31,12**
TCB10U	10 U	**1 ud.**	**33,91**
TCB12U	12 U	**1 ud.**	**38,43**

MATERIALES: Acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Compatibles con bastidor fijo y pivotante.

Tapa modular



Referencia	Unidades de montaje	N.º módulos	Ud. mín. venta	Precio €
TMB3U	3 U	24	**1 ud.**	**49,20**

MATERIALES: Acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora raíl DIN. Compatibles con bastidor fijo y pivotante.

Tapa con cepillo



Referencia	Unidades de montaje	Ud. mín. venta	Precio €
TBC1U	1 U	**1 ud.**	**31,71**

MATERIALES: Acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Con cepillos de protección en la parte posterior.

Bandejas fijas



Referencia	Descripción	Unidades de montaje	Carga máxima	Ud. mín. venta	Precio €
			kg		
BNF19-1/2U	Bandeja ajustable L=400/600 mm	1/2 U	100	**1 ud.**	**72,43**
BNF19-1U/200	Bandeja fija L=200 mm	1 U	20	**1 ud.**	**32,40**
BNF19-2U/250	Bandeja fija L=250 mm	2 U	20	**1 ud.**	**41,44**
BNF19-2U/400	Bandeja fija L=400 mm	2 U	20	**1 ud.**	**51,71**

MATERIALES: Referencia 1/2 U en acero galvanizado. Resto de referencias en acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Bandejas fijas o ajustables en profundidad. Compatibles con bastidor fijo y pivotante. Toda la tornillería para su montaje está incluida.

Bandejas extraíbles



Referencia	Dimensiones	Para armarios	Carga máxima	Longitud guía	Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHOXPROF.	kg	mm		
BNE19/6060	415x450	600x600	51	400	**1 ud.**	**239,30**
BNE19/6080	415x650	600x800	44	600	**1 ud.**	**264,55**

MATERIALES: Acero laminado en frío color RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora dos guías telescópicas y cuatro soportes para fijar las guías a los perfiles del bastidor fijo tipo BF19 o BFP19. Unidades de montaje 1 U.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Módulo auxiliar



Referencia	Dimensiones	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
ANCHO 300 mm	ALTOXANCHOXPROF.	ALTO	PROF.		
MEX1803040	1800x300x400	1800	400	**1 ud.**	**1351,34**
MEX1803050	1800x300x500	1800	500	**1 ud.**	**1374,96**
MEX1803060	1800x300x600	1800	600	**1 ud.**	**1390,77**
MEX1803080	1800x300x800	1800	800	**1 ud.**	**1430,12**
MEX2003040	2000x300x400	2000	400	**1 ud.**	**1377,00**
MEX2003050	2000x300x500	2000	500	**1 ud.**	**1401,68**
MEX2003060	2000x300x600	2000	600	**1 ud.**	**1420,21**
MEX2003080	2000x300x800	2000	800	**1 ud.**	**1460,82**
MEX2203060	2200x300x600	2200	600	**1 ud.**	**1478,94**
MEX2203080	2200x300x800	2200	800	**1 ud.**	**1519,55**
ANCHO 400 mm	ALTOXANCHOXPROF.	ALTO	PROF.		
MEX1804040	1800x400x400	1800	400	**1 ud.**	**1333,46**
MEX1804050	1800x400x500	1800	500	**1 ud.**	**1383,26**
MEX1804060	1800x400x600	1800	600	**1 ud.**	**1390,51**
MEX1804080	1800x400x800	1800	800	**1 ud.**	**1442,02**
MEX2004040	2000x400x400	2000	400	**1 ud.**	**1307,64**
MEX2004050	2000x400x500	2000	500	**1 ud.**	**1357,44**
MEX2004060	2000x400x600	2000	600	**1 ud.**	**1377,03**
MEX2004080	2000x400x800	2000	800	**1 ud.**	**1407,81**
MEX20040100	2000x400x1000	2000	1000	**1 ud.**	**1452,24**
MEX2204060	2200x400x600	2200	600	**1 ud.**	**1466,86**
MEX2204080	2200x400x800	2200	800	**1 ud.**	**1509,98**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Permite habilitar una zona dentro de la estructura, especialmente destinada a la colocación de embarrados en posición vertical o de pequeños interruptores de entrada.
Grado de protección IP55.
Componentes: 1 bastidor estructural, 1 tapa superior, 1 panel trasero, puerta opaca con cierre estándar, tapas de entrada de cables regulables, 2 cáncamos de elevación.
Certificado UL para módulos hasta 2000 mm de altura.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Tapas para módulo auxiliar



Referencia	Dimensiones		Ud. mín. venta	Precio €
TAPAS CIEGAS FIJAS 300 mm	ALTO	ANCHO		
TCF3030	300	300	**1 ud.**	**42,04**
TCF4030	400	300	**1 ud.**	**42,04**
TCF6030	600	300	**1 ud.**	**50,41**
TCF16030	1600	300	**1 ud.**	**78,74**
TCF18030	1800	300	**1 ud.**	**79,60**
TAPAS CIEGAS FIJAS 400 mm	ALTO	ANCHO		
TCF3040	300	400	**1 ud.**	**43,77**
TCF4040	400	400	**1 ud.**	**44,37**
TCF6040	600	400	**1 ud.**	**45,06**
TCF16040	1600	400	**1 ud.**	**83,41**
TCF18040	1800	400	**1 ud.**	**87,13**



Referencia	Descripción	Dimensiones	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
TAPA CIERRE SUPERIOR-INFERIOR		ALTOXANCHO			
48622	Tapa cierre sup.-inf. ancho 300	50x209	2 uds.	**1 pack**	**24,83**
48642	Tapa cierre sup.-inf. ancho 400	50x309	2 uds.	**1 pack**	**25,74**

MATERIALES: Acero laminado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Permiten cerrar el frontal del armario. Están disponibles en diferentes tamaños para que el instalador pueda sectorizar el frontal y realizar así aperturas parciales o totales.
PARA ARMARIOS TIPO: MEX.

Cámara embarrado



Referencia	Dimensiones	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
SUPERIOR-INFERIOR	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
CE304060	300x400x600	400	600	**1 ud.**	**636,06**
CE304080	300x400x800	400	800	**1 ud.**	**657,51**
CE306050	300x600x500	600	500	**1 ud.**	**633,95**
CE306060	300x600x600	600	600	**1 ud.**	**659,70**
CE306080	300x600x800	600	800	**1 ud.**	**638,79**
CE308050	300x800x500	800	500	**1 ud.**	**676,93**
CE308060	300x800x600	800	600	**1 ud.**	**652,72**
CE308080	300x800x800	800	800	**1 ud.**	**708,89**
CE3010050	300x1000x500	1000	500	**1 ud.**	**690,00**
CE3010060	300x1000x600	1000	600	**1 ud.**	**727,39**
CE3010080	300x1000x800	1000	800	**1 ud.**	**748,72**
CE3012050	300x1200x500	1200	500	**1 ud.**	**689,88**
CE3012060	300x1200x600	1200	600	**1 ud.**	**774,54**
CE3012080	300x1200x800	1200	800	**1 ud.**	**774,72**
CE404060	400x400x600	400	600	**1 ud.**	**762,48**
CE404080	400x400x800	400	800	**1 ud.**	**777,54**
CE406050	400x600x500	600	500	**1 ud.**	**753,84**
CE406060	400x600x600	600	600	**1 ud.**	**775,44**
CE406080	400x600x800	600	800	**1 ud.**	**813,03**
CE408050	400x800x500	800	500	**1 ud.**	**766,42**
CE408060	400x800x600	800	600	**1 ud.**	**802,85**
CE408080	400x800x800	800	800	**1 ud.**	**829,59**
CE4010050	400x1000x500	1000	500	**1 ud.**	**797,43**
CE4010060	400x1000x600	1000	600	**1 ud.**	**841,74**
CE4010080	400x1000x800	1000	800	**1 ud.**	**869,28**
CE4012050	400x1200x500	1200	500	**1 ud.**	**867,12**
CE4012060	400x1200x600	1200	600	**1 ud.**	**897,37**
CE4012080	400x1200x800	1200	800	**1 ud.**	**923,51**



Referencia	Descripción	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
PANELES LATERALES		PROF.			
PLCE3050	Panel lateral 300x500	500	2 uds.	**1 pack**	**141,97**
PLCE3060	Panel lateral 300x600	600	2 uds.	**1 pack**	**112,25**
PLCE3080	Panel lateral 300x800	800	2 uds.	**1 pack**	**159,82**
PLCE4050	Panel lateral 400x500	500	2 uds.	**1 pack**	**146,90**
PLCE4060	Panel lateral 400x600	600	2 uds.	**1 pack**	**150,20**
PLCE4080	Panel lateral 400x800	800	2 uds.	**1 pack**	**155,52**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.

CARACTERÍSTICAS: Permite la colocación de embarrados fuera del armario principal.

Se puede colocar tanto en la parte superior como inferior. Todos los componentes son reversibles, consiguiendo así una instalación rápida y sencilla.

Grado de protección IP55.

Componentes: Estructura soldada compuesta por perfiles y esquinas, 2 paneles + 4 soportes (frontal + lateral) y kit de unión de armarios 48112.

Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar la cámara de embarrado CE más los paneles laterales PLCE, en función de la profundidad del armario.

PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Módulo en esquina



Referencia	Dimensiones	Para esquinas		Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHOXPROF.	FONDO 1	FONDO 2		
ESQ1804040	1800x400x400	400x400	-	**1 ud.**	**998,20**
ESQ1804050	1800x400x500	400x500	500x400	**1 ud.**	**1049,06**
ESQ1804060	1800x400x600	400x600	600x400	**1 ud.**	**1059,03**
ESQ1805050	1800x500x500	500x500	-	**1 ud.**	**1063,82**
ESQ1805060	1800x500x600	500x600	600x500	**1 ud.**	**1053,29**
ESQ1806060	1800x600x600	600x600	-	**1 ud.**	**1056,29**
ESQ1806080	1800x600x800	600x800	800x600	**1 ud.**	**1123,48**
ESQ2004040	2000x400x400	400x400	-	**1 ud.**	**1001,26**
ESQ2004050	2000x400x500	400x500	500x400	**1 ud.**	**1052,12**
ESQ2004060	2000x400x600	400x600	600x400	**1 ud.**	**1062,09**
ESQ2004080	2000x400x800	400x800	800x400	**1 ud.**	**1106,47**
ESQ2005050	2000x500x500	500x500	-	**1 ud.**	**1335,00**
ESQ2005060	2000x500x600	500x600	600x500	**1 ud.**	**1060,92**
ESQ2005080	2000x500x800	500x800	800x500	**1 ud.**	**1350,00**
ESQ2006050	2000x600x500	600x500	500x600	**1 ud.**	**1059,56**
ESQ2006060	2000x600x600	600x600	-	**1 ud.**	**1081,84**
ESQ2006080	2000x600x800	600x800	800x600	**1 ud.**	**1141,85**
ESQ2008080	2000x800x800	800x800	-	**1 ud.**	**1207,17**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Permite conseguir conjuntos de armarios enlazados en lugares donde el espacio es reducido obteniendo estructuras en ángulo.
Grado de protección IP55.
Componentes: 1 bastidor estructural, 1 tapa superior, 1 panel trasero, tapas de entrada de cables regulables, tornillería y elementos de montaje.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Zócalos INOX



Referencia	Dimensiones	Para armario		Ud. mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.		
INXZCLB106040	100x600x400	600	400	**1 ud.**	**422,51**
INXZCLB108040	100x800x400	800	400	**1 ud.**	**577,70**
INXZCLB108050	100x800x500	800	500	**1 ud.**	**602,49**
INXZCLB1010040	100x1000x400	1000	400	**1 ud.**	**483,94**
INXZCLB1010050	100x1000x500	1000	500	**1 ud.**	**509,22**
INXZCLB1012040	100x1200x400	1200	400	**1 ud.**	**557,24**
INXZCLB1012050	100x1200x500	1200	500	**1 ud.**	**587,53**
INXZCLB1016040	100x1600x400	1600	400	**1 ud.**	**1208,79**
INXZCLB1016050	100x1600x500	1600	500	**1 ud.**	**949,02**

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.
CARACTERÍSTICAS: Zócalo suministrado completo con tapas frontales y laterales. Para zócalos de 200 mm de altura solicitar dos referencias de 100 mm
PARA ARMARIOS TIPO: BIG-INX.

Zócalos ventilados
Esquineras y tapas frontales



Referencia	Dimensiones	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
ZÓCALOS DE 200 mm	ALTURA	ANCHO			
ZCLV2040	200	400	2 uds.	**1 pack**	**166,25**
ZCLV2050	200	500	2 uds.	**1 pack**	**170,16**
ZCLV2060	200	600	2 uds.	**1 pack**	**176,96**
ZCLV2080	200	800	2 uds.	**1 pack**	**192,20**
ZCLV20100	200	1000	2 uds.	**1 pack**	**206,27**
ZCLV20120	200	1200	2 uds.	**1 pack**	**226,64**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7016.
CARACTERÍSTICAS: Conjunto formado por dos tapas, frontal y trasera, y cuatro esquineras. Disponen de rejillas para favorecer la ventilación natural del armario.
Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar las tapas laterales para zócalo (ver página 119).
Para armarios de 1600 mm de anchura es necesario solicitar dos zócalos de 800 mm de anchura.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Zócalos
Esquineras y tapas frontales



Referencia	Dimensiones	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
ZÓCALOS DE 100 mm	ALTURA	ANCHO			
ZCL1030	100	300	2 uds.	**1 pack**	**79,39**
ZCL1040	100	400	2 uds.	**1 pack**	**96,91**
ZCL1050	100	500	2 uds.	**1 pack**	**118,60**
ZCL1060	100	600	2 uds.	**1 pack**	**104,15**
ZCL1080	100	800	2 uds.	**1 pack**	**110,90**
ZCL10100	100	1000	2 uds.	**1 pack**	**122,95**
ZCL10120	100	1200	2 uds.	**1 pack**	**132,80**
ZCL10140	100	1400	2 uds.	**1 pack**	**188,74**
ZCL10160	100	1600	2 uds.	**1 pack**	**256,83**
ZÓCALOS DE 200 mm	ALTURA	ANCHO			
ZCL2030	200	300	2 uds.	**1 pack**	**135,29**
ZCL2040	200	400	2 uds.	**1 pack**	**150,86**
ZCL2050	200	500	2 uds.	**1 pack**	**173,61**
ZCL2060	200	600	2 uds.	**1 pack**	**143,68**
ZCL2080	200	800	2 uds.	**1 pack**	**154,05**
ZCL20100	200	1000	2 uds.	**1 pack**	**169,94**
ZCL20120	200	1200	2 uds.	**1 pack**	**181,74**
ZCL20140	200	1400	2 uds.	**1 pack**	**228,51**
ZCL20160	200	1600	2 uds.	**1 pack**	**343,44**
ZÓCALOS DE 200 MM (TAPAS DE 100 + 100)	ALTURA	ANCHO			
ZCL2T1040	100+100	400	2 uds.	**1 pack**	**150,50**
ZCL2T1050	100+100	500	2 uds.	**1 pack**	**282,64**
ZCL2T1060	100+100	600	2 uds.	**1 pack**	**148,48**
ZCL2T1080	100+100	800	2 uds.	**1 pack**	**162,19**
ZCL2T10100	100+100	1000	2 uds.	**1 pack**	**180,22**
ZCL2T10120	100+100	1200	2 uds.	**1 pack**	**220,83**



MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7016.

CARACTERÍSTICAS: Conjunto formado por dos tapas, frontal y trasera, y cuatro esquineras. Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar las tapas laterales para zócalo.

Disponible en dos alturas 100 y 200 mm.

El zócalo de 200 se suministra también mediante tapas de 100 + 100.

PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Tapas laterales para zócalo



Referencia	Dimensiones	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
ZÓCALOS DE 100 mm	ALTURA	PROF.			
TLZCL1040	100	400	2 uds.	**1 pack**	**28,09**
TLZCL1050	100	500	2 uds.	**1 pack**	**34,55**
TLZCL1060	100	600	2 uds.	**1 pack**	**36,81**
TLZCL1080	100	800	2 uds.	**1 pack**	**60,33**
TLZCL10100	100	1000	2 uds.	**1 pack**	**88,96**
ZÓCALOS DE 200 mm	ALTURA	PROF.			
TLZCL2040	200	400	2 uds.	**1 pack**	**41,63**
TLZCL2050	200	500	2 uds.	**1 pack**	**65,36**
TLZCL2060	200	600	2 uds.	**1 pack**	**67,49**
TLZCL2080	200	800	2 uds.	**1 pack**	**109,87**
TLZCL20100	200	1000	2 uds.	**1 pack**	**118,70**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7016.

CARACTERÍSTICAS: Disponibles en dos alturas 100 y 200 mm.

Se recomienda colocar tapas laterales en todos los armarios incluso en conjuntos de armarios enlazados.

SUMINISTRO: Pack de 2 tapas laterales.

PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Perfiles de montaje



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
PARA BASTIDOR MOD.	PROF.			
PMB400	400	2 uds.	**1 pack**	**20,78**
PMB500	500	2 uds.	**1 pack**	**21,48**
PMB600	600	2 uds.	**1 pack**	**25,97**
PMB800	800	2 uds.	**1 pack**	**32,43**
PMB1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**55,26**

MATERIALES: Acero galvanizado de 1,5 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Perfiles para colocarse en el bastidor modular (ver páginas 106-107). Disponen de troqueles rectangulares de 14x9 y redondos de 4,65 mm con paso de 25 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL - FSC.



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
DE MONTAJE EXT.	ANCHURA Y PROF.			
PME400	400	2 uds.	**1 pack**	**20,27**
PME500	500	2 uds.	**1 pack**	**24,49**
PME600	600	2 uds.	**1 pack**	**26,02**
PME800	800	2 uds.	**1 pack**	**36,43**
PME1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**40,93**
PME1200	1200	2 uds.	**1 pack**	**51,67**
	ALTURA			
PME1650	1650	2 uds.	**1 pack**	**82,44**
PME1800	1800	2 uds.	**1 pack**	**88,18**
PME2000	2000	2 uds.	**1 pack**	**96,98**

MATERIALES: Acero galvanizado de 1,5 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la cara exterior de la estructura del armario. Disponen de troqueles rectangulares de 14x9 y redondos de 4,65 mm con paso de 25 mm. Carga máxima: Perfiles de 400 hasta 1200: 210 kg. Perfiles de 1650 hasta 2000: 150 kg.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
Para armarios BIG sólo se pueden colocar los perfiles PME1650, PME1800 y PME2000.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
DE MONTAJE EXT. REFORZADO	ANCHURA Y PROF.			
PMER400	400	2 uds.	**1 pack**	**25,00**
PMER500	500	2 uds.	**1 pack**	**27,34**
PMER600	600	2 uds.	**1 pack**	**32,46**
PMER800	800	2 uds.	**1 pack**	**41,07**
PMER1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**45,15**
PMER1200	1200	2 uds.	**1 pack**	**71,07**
PMER1600	1600	2 uds.	**1 pack**	**83,31**

MATERIALES: Acero galvanizado de 2 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la cara exterior de la estructura del armario. Disponen de troqueles redondos 4,65 con paso de 12,5 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
Para armarios BIG sólo se pueden colocar los perfiles PMER1600.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Perfiles de montaje



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
DE MONTAJE EXT. SIMPLE	ANCHURA Y PROF.			
PMES400	400	2 uds.	**1 pack**	**13,12**
PMES500	500	2 uds.	**1 pack**	**13,77**
PMES600	600	2 uds.	**1 pack**	**14,67**
PMES800	800	2 uds.	**1 pack**	**17,00**
PMES1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**21,13**

MATERIALES: Acero galvanizado de 1,5 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la cara exterior de la estructura del armario. Disponen de troqueles redondos 4,65 con paso de 12,5 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
DE MONTAJE INTERIOR	ANCHURA Y PROF.			
PMI400	400	2 uds.	**1 pack**	**25,40**
PMI500	500	2 uds.	**1 pack**	**33,02**
PMI600	600	2 uds.	**1 pack**	**32,50**
PMI800	800	2 uds.	**1 pack**	**41,50**
PMI1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**52,39**
PMI1200	1200	2 uds.	**1 pack**	**57,26**
	ALTURA			
PMI1650	1650	2 uds.	**1 pack**	**121,83**
PMI1800	1800	2 uds.	**1 pack**	**125,00**
PMI2000	2000	2 uds.	**1 pack**	**87,00**

MATERIALES: Acero galvanizado de 1,5 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la cara interior de la estructura del armario.
Carga máxima: Perfiles de 400 hasta 1200: 210 kg. Perfiles de 1650 hasta 2000: 150 kg.
Disponen de troqueles rectangulares de 14x9 y redondos de 4,65 mm con paso de 25 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
Para armarios BIG sólo se pueden colocar los perfiles PMI1650, PMI1800 y PMI2000.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
DE MONTAJE INT. REFORZADO	ANCHURA Y PROF.			
PMIR400	400	2 uds.	**1 pack**	**24,32**
PMIR500	500	2 uds.	**1 pack**	**29,19**
PMIR600	600	2 uds.	**1 pack**	**28,63**
PMIR800	800	2 uds.	**1 pack**	**34,65**
PMIR1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**43,85**
PMIR1200	1200	2 uds.	**1 pack**	**71,84**
PMIR1600	1600	2 uds.	**1 pack**	**147,91**

MATERIALES: Acero galvanizado de 2 mm de espesor.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la cara interior de la estructura del armario.
Disponen de troqueles redondos 4,65 con paso de 12,5 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
Para armarios BIG sólo se pueden colocar los perfiles PMIR1600.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Perfiles de montaje



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
INTERIOR EN HORQUILLA	ANCHO			
PMHR400	400	2 uds.	**1 pack**	**35,84**
PMHR500	500	2 uds.	**1 pack**	**47,97**
PMHR600	600	2 uds.	**1 pack**	**50,18**
PMHR800	800	2 uds.	**1 pack**	**51,15**
PMHR1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**87,23**
PMHR1200	1200	2 uds.	**1 pack**	**90,00**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Permiten sectorizar el interior del armario. Dispone de troqueles redondos de 4,65 mm con paso de 12,5 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
DE PARTICIÓN INTERIOR	PROF.			
PPI400	400	2 uds.	**1 pack**	**18,64**
PPI500	500	2 uds.	**1 pack**	**30,00**
PPI600	600	2 uds.	**1 pack**	**33,85**
PPI800	800	2 uds.	**1 pack**	**35,00**
PPI1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**38,52**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Permiten sectorizar el interior del armario. Disponen de troqueles rectangulares de 14x9 y redondos de 4,65 mm con paso de 25 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

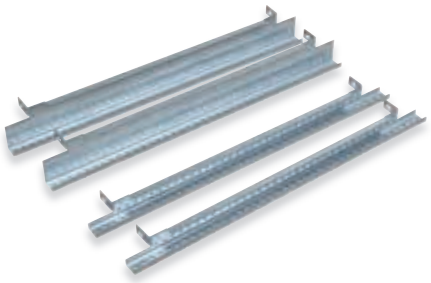
Perfiles verticales para armarios BIG



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
VERTICALES PARA ARM. BIG	ALTURA			
PVB1650	1650	4 uds.	**1 pack**	**144,47**
PVB1800	1800	4 uds.	**1 pack**	**153,69**
PVB2000	2000	4 uds.	**1 pack**	**155,26**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en sentido vertical en armarios tipo BIG, permitiendo la instalación de perfiles en profundidad (tipo PME / PMI). Disponen de troqueles de Ø 5 mm cada 12,5 mm. Junto con los perfiles PVB convierten el armario tipo BIG en un armario con los troqueles y la funcionalidad de un armario tipo ENL.
SUMINISTRO: Pack de 4 perfiles + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG, BIG-INX

Perfiles horizontales para armarios BIG



Referencia	Para armario	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
	ALTURA			
PHB600	600	4 uds.	**1 pack**	**85,04**
PHB800	800	4 uds.	**1 pack**	**93,46**
PHB1000	1000	4 uds.	**1 pack**	**101,60**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en sentido horizontal en armarios tipo BIG sobre los perfiles en profundidad ya colocados en el armario en anchura, arriba y abajo. Junto con los perfiles PVB convierten el armario tipo BIG en un armario con los troqueles y la funcionalidad de un armario tipo ENL.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles superiores + 2 perfiles inferiores + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG, BIG-INX
Solo los perfiles PHB600 y PHB800 son compatibles con armarios BIG de acero laminado.

Perfiles de montaje para puertas



Referencia	Para puerta	Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHO		
PPAP600	600	**1 ud.**	**18,46**
PPAP800	800	**1 ud.**	**19,00**
PPAP1000	1000	**1 ud.**	**19,54**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Perfil para colocar en horizontal a los perfiles de la puerta.
Tornillería de montaje no incluida.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG, BIG-INX.

Soporte espuma pasacables



Referencia	Para puerta	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHO			
SEP500	1000	2 uds.	**1 pack**	**47,52**
SEP600	600 / 1200	2 uds.	**1 pack**	**48,78**
SEP800	800 / 1600	2 uds.	**1 pack**	**54,19**

MATERIALES: Perfil en acero galvanizado con espuma de poliuretano
CARACTERÍSTICAS: Permite la entrada de cables evitando el acceso de elementos no deseados.
Para cubrir las dos zonas de entrada de cables de los armarios de 1000, 1200 y 1600 mm es necesario solicitar 2 packs.
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC-ENL.
600: BIG-FSC-ENL - 1200: FSC-ENL - 800/1600: BIG-FSC-ENL.

Perfiles de montaje para cables



Referencia	Longitud	Para armario	Ud. mín. venta	Precio €
	mm	ANCHO		
PTC500	500	1000	**1 pack**	**28,76**
PTC600	600	600/1200	**1 pack**	**30,69**
PTC800	800	800/1600	**1 pack**	**34,59**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Su formato en forma de perfil en C permite deslizar abrazaderas metálicas de cable en su interior permitiendo su posicionamiento a la distancia deseada.
El troquelado circular permite atornillar abrazaderas plásticas.
El troquelado en forma de T permite embridar los cables mediante bridas comerciales de cualquier ancho.
SUMINISTRO: Pack de 1 unidad + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG-FSC-ENL.

Abrazaderas



Referencia	Para cable diámetro	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
	mm			
48637	10 -16	20 uds.	**1 pack**	**68,98**
48638	18 - 28	20 uds.	**1 pack**	**71,33**
48639	30 - 40	10 uds.	**1 pack**	**48,87**

CARACTERÍSTICAS: Permiten fijar cables desde 10 mm de diámetro hasta 40 mm de diámetro.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Bandeja basculante



Referencia	Descripción	Carga máx. kg	Ud. mín. venta	Precio €
48776	Bandeja basculante para PC	12	**1 ud.**	**81,93**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Bandeja que se fija a la puerta del armario para la colocación de equipos.
Para armarios de anchura 800 y 1000 mm es necesario solicitar 2 perfiles PPAP800 o PPAP1000 (ver página 123).
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Bandejas fijas



Referencia	Dimensiones	Para armarios		Carga máx. kg	Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.			
BNF6040	600x320	600	400	100	**1 ud.**	**43,71**
BNF6060	600x520	600	600	100	**1 ud.**	**59,37**
BNF6080	600x720	600	800	100	**1 ud.**	**73,93**
BNF8040	800x320	800	400	100	**1 ud.**	**76,46**
BNF8060	800x520	800	600	100	**1 ud.**	**102,44**
BNF8080	800x720	800	800	100	**1 ud.**	**121,34**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Para su instalación es necesario solicitar un juego de perfiles PME (ver página 120).
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Bandejas extraíbles



Referencia	Dimensiones	Para armarios		Longitud guía	Carga máx. kg	Ud. mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROF.	(mm)			
BNE6060	480x450	600	600	400	51	**1 ud.**	**198,01**
BNE6080	480x650	600	800	600	44	**1 ud.**	**267,81**
BNE6060/BTM	405x450	600	600	400	51	**1 ud.**	**197,86**
BNE6080/BTM	405x650	600	800	600	44	**1 ud.**	**256,85**

MATERIALES: Bandeja en acero laminado en frío. Color gris RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora dos guías telescópicas y cuatro soportes para fijar las guías a los perfiles del bastidor fijo tipo BF19 o BFP19.
Unidades de montaje 1 U.
Referencias BNE para armarios tipo FSC - ENL.
Referencias BNE/BTM para armarios con bastidor modular.

Tejadillo (acero inoxidable)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROFUNDO		
INXTEJB6040	600x400	600	400	**1 ud.**	**677,95**
INXTEJB8040	800x400	800	400	**1 ud.**	**746,31**
INXTEJB8050	800x500	800	500	**1 ud.**	**906,24**
INXTEJB10040	1000x400	1000	400	**1 ud.**	**776,67**
INXTEJB10050	1000x500	1000	500	**1 ud.**	**930,28**
INXTEJB12040	1200x400	1200	400	**1 ud.**	**1243,28**
INXTEJB12050	1200x500	1200	500	**1 ud.**	**1391,78**
INXTEJB16040	1600x400	1600	400	**1 ud.**	**1417,17**
INXTEJB16050	1600x500	1600	500	**1 ud.**	**1492,28**

MATERIALES: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.
CARACTERÍSTICAS: Permite proteger los mandos o testigos luminosos de la lluvia y el polvo. Se fija directamente en el cuerpo del armario.
Se suministra con la tornillería necesaria para el montaje.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG - INX.

Tejadillo compacto
(acero galvanizado)



Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROFUNDO		
TEJ6040COM	620x440	600	400	**1 ud.**	**172,82**
TEJ8040COM	820x440	800	400	**1 ud.**	**177,05**
TEJ8050COM	820x540	800	500	**1 ud.**	**205,42**
TEJ10040COM	1020x440	1000	400	**1 ud.**	**197,66**
TEJ10050COM	1020x540	1000	500	**1 ud.**	**212,56**
TEJ12040COM	1220x440	1200	400	**1 ud.**	**205,94**
TEJ12050COM	1220x540	1200	500	**1 ud.**	**225,85**
TEJ16040COM	1620x440	1600	400	**1 ud.**	**229,62**
TEJ16050COM	1620x540	1600	500	**1 ud.**	**250,38**

MATERIALES: Acero galvanizado imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Permite proteger los mandos o testigos luminosos de la lluvia y el polvo. Se fija directamente en el cuerpo del armario. Se suministra con la tornillería necesaria para el montaje.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG - FSC - ENL (sin enlazar).

Tejadillo enlazable
(acero galvanizado)



Para su correcta instalación en los conjuntos de armarios enlazados es necesario solicitar tres referencias: tejadillo + tejadillo lateral + pieza de unión. Para una unidad de armario es necesario solicitar tejadillo + tejadillo lateral.

Referencia	Dimensiones	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ANCHOXPROF.	ANCHO	PROFUNDO		
TEJ6060ENL	598x645	600	600	**1 ud.**	**102,44**
TEJ6080ENL	598x845	600	800	**1 ud.**	**114,91**
TEJ8060ENL	698x645	800	600	**1 ud.**	**118,36**
TEJ8080ENL	698x845	800	800	**1 ud.**	**147,00**
TEJ10060ENL	898x645	1000	600	**1 ud.**	**143,71**
TEJ10080ENL	898x845	1000	800	**1 ud.**	**166,02**
TEJ12060ENL	1189x645	1200	600	**1 ud.**	**232,55**

MATERIALES: Acero galvanizado imprimado y pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Permite proteger los mandos o testigos luminosos de la lluvia y el polvo. Se fija directamente en el cuerpo del armario. Se suministra con la tornillería necesaria para el montaje.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Tejadillo lateral



Referencia	Dimensiones	Para armario	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
		PROFUNDO			
TEJL60	640	600	2 uds.	**1 pack**	**128,27**
TEJL80	840	800	2 uds.	**1 pack**	**164,28**

SUMINISTRO: Pack de 1 tejadillo lateral derecho + 1 tejadillo lateral izquierdo + tornillería.

Tejadillo unión central



Referencia	Dimensiones	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
		PROFUNDO		
TEJC60	640	600	**1 pack**	**65,87**
TEJC80	840	800	**1 pack**	**81,49**

SUMINISTRO: Pack de 1 soporte central + tornillería.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Puertas de repuesto



Puertas de respuesto suministradas sin cierre.

Referencia	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
SIMPLES OPACAS	**ALTO**	**ANCHO**		
PO16560	1650	600	**1 ud.**	**520,14**
PO16580	1650	800	**1 ud.**	**560,63**
PO165100	1650	1000	**1 ud.**	**622,01**
PO18030	1800	300	**1 ud.**	**388,83**
PO18040	1800	400	**1 ud.**	**426,73**
PO18060	1800	600	**1 ud.**	**513,53**
PO18080	1800	800	**1 ud.**	**567,72**
PO180100	1800	1000	**1 ud.**	**614,76**
PO20030	2000	300	**1 ud.**	**407,45**
PO20040	2000	400	**1 ud.**	**375,15**
PO20060	2000	600	**1 ud.**	**556,41**
PO20080	2000	800	**1 ud.**	**599,44**
PO200100	2000	1000	**1 ud.**	**640,87**
PO22030	2200	300	**1 ud.**	**412,79**
PO22040	2200	400	**1 ud.**	**465,00**
PO22060	2200	600	**1 ud.**	**594,67**
PO22080	2200	800	**1 ud.**	**672,53**
SIMPLES TRANSPARENTES	**ALTO**	**ANCHO**		
PT16560	1650	600	**1 ud.**	**533,00**
PT16580	1650	800	**1 ud.**	**597,14**
PT18060	1800	600	**1 ud.**	**531,42**
PT18080	1800	800	**1 ud.**	**588,64**
PT20060	2000	600	**1 ud.**	**534,59**
PT20080	2000	800	**1 ud.**	**612,51**
PT200100	2000	1000	**1 ud.**	**803,34**
PT22080	2200	800	**1 ud.**	**626,10**

MATERIALES: Puerta opaca: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035 (2 mm de espesor).

Puerta transparente: Cristal templado de 4 mm de espesor.

CARACTERÍSTICAS: Puertas con apertura de 120º reversibles.

Incorporan cierre de 4 puntos, inserto doble-bit con maneta escamoteable gris RAL 7016, bisagras y retenedores.

PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.



Puertas de respuesto suministradas sin cierre.

Referencia	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
DOBLES OPACAS SIMÉTRICAS	**ALTO**	**ANCHO**		
PODCS165100	1650	1000	**1 ud.**	**970,72**
PODCS165120	1650	1200	**1 ud.**	**1026,64**
PODCS180100	1800	1000	**1 ud.**	**974,08**
PODCS180120	1800	1200	**1 ud.**	**1009,72**
PODCS180160	1800	1600	**1 ud.**	**1113,63**
PODCS200100	2000	1000	**1 ud.**	**995,34**
PODCS200120	2000	1200	**1 ud.**	**1033,72**
PODCS200160	2000	1600	**1 ud.**	**1445,33**

MATERIALES: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035 (2 mm de espesor).

CARACTERÍSTICAS: Se suministran dos puertas por referencia.

Puertas con apertura de 120º reversibles.

Incorporan doble cierre; Interior de 2 puntos 1/4 de vuelta. Exterior 3 puntos inserto doble-bit con maneta escamoteable gris RAL 7016, bisagras y retenedores.

Puerta opaca 1000 mm anchura: PO500+PO500.

Puerta opaca 1200 mm anchura: PO600+PO600.

Puerta opaca 1600 mm anchura: PO800+PO800.

PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Puertas de repuesto



Puertas de respuesto suministradas sin cierre.

Referencia	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
DOBLES TRANSP. ASIMÉTRICAS	**ALTO**	**ANCHO**		
PTDCA165100	1650	1000	**1 ud.**	**856,84**
PTDCA165120	1650	1200	**1 ud.**	**914,94**
PTDCA180100	1800	1000	**1 ud.**	**866,84**
PTDCA180120	1800	1200	**1 ud.**	**941,83**
PTDCA200100	2000	1000	**1 ud.**	**843,04**
PTDCA200120	2000	1200	**1 ud.**	**957,48**
DOBLES TRANSP. SIMÉTRICAS	**ALTO**	**ANCHO**		
PTDCS165100	1650	1000	**1 ud.**	**960,07**
PTDCS165120	1650	1200	**1 ud.**	**1024,63**
PTDCS180100	1800	1000	**1 ud.**	**978,49**
PTDCS180120	1800	1200	**1 ud.**	**1043,43**
PTDCS200100	2000	1000	**1 ud.**	**997,89**
PTDCS200120	2000	1200	**1 ud.**	**1043,09**

MATERIALES: Puerta transparente: Cristal templado de 4 mm de espesor.
Puerta opaca fija: Acero laminado en frío imprimado y pintado RAL 7035 (2 mm de espesor).
CARACTERÍSTICAS: Se suministran dos puertas por referencia.
Puertas con apertura de 120º reversibles.
Incorporan doble cierre; Interior de 2 puntos 1/4 de vuelta. Exterior 3 puntos inserto doble-bit con maneta escamoteable gris RAL 7016, bisagras y retenedores.
Pack de bisagras incluido.
Puerta transparente asimétrica 1000 mm anchura: PT600+PO400.
Puerta transparente asimétrica 1200 mm anchura: PT800+PO400.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.



Referencia	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
INTERIORES	**ALTO**	**ANCHO**		
PIN16560	1650	600	**1 ud.**	**378,57**
PIN16580	1650	800	**1 ud.**	**411,06**
PIN165100	1650	1000	**1 ud.**	**423,21**
PIN165120	1650	1200	**1 ud.**	**696,10**
PIN18040	1800	400	**1 ud.**	**332,36**
PIN18060	1800	600	**1 ud.**	**366,74**
PIN18080	1800	800	**1 ud.**	**393,13**
PIN180100	1800	1000	**1 ud.**	**387,68**
PIN180120	1800	1200	**1 ud.**	**662,40**
PIN20040	2000	400	**1 ud.**	**293,15**
PIN20060	2000	600	**1 ud.**	**377,35**
PIN20080	2000	800	**1 ud.**	**396,84**
PIN200100	2000	1000	**1 ud.**	**453,55**
PIN200120	2000	1000	**1 ud.**	**724,51**
PIN22060	2200	600	**1 ud.**	**361,78**
PIN22080	2200	800	**1 ud.**	**399,33**

MATERIALES: Acero laminado en frío pintado RAL 7035 (1,5 mm de espesor).
CARACTERÍSTICAS: Puertas interiores opacas.
Puertas con apertura de 120º reversibles.
Incorpora 2 cierres doble paletón de 5 mm, bisagras y retenedores.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Puerta lateral Argenta Plus ENL



Referencia	Para armario		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	PROFUNDO		
POS16560	1650	600	**1 ud.**	**833,14**
POS18060	1800	600	**1 ud.**	**806,09**
POS20060	2000	600	**1 ud.**	**830,45**
POS20080	2000	800	**1 ud.**	**882,44**
POS200100	2000	1000	**1 ud.**	**953,59**
POS22060	2200	600	**1 ud.**	**876,60**
POS22080	2200	800	**1 ud.**	**1034,55**

MATERIAL: Acero galvanizado pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Permite acceder de forma rápida y cómoda al interior del armario mediante una puerta lateral para realizar el control o mantenimiento. Se coloca en sustitución del panel lateral conservando el grado de estanquiedad del armario.
Apertura de puerta de120º.
La puerta con el marco sobresale por el lateral aproximadamente 70 mm más que el panel lateral.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Enclavamiento y accionamiento para puertas



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
ACCIONAMIENTO			
48515	Cierre enclavamiento y accionamiento armario principal	**1 ud.**	**117,03**

Referencia solo para armarios de puerta opaca.

Referencia	Para armario		
KIT DE ENCLAVAMIENTO	**ANCHO**		
48559*	400	**1 ud.**	**179,99**
48516	600	**1 ud.**	**186,66**
48517	800	**1 ud.**	**188,33**
48518	1000	**1 ud.**	**221,42**
48519	1200	**1 ud.**	**236,22**

MATERIALES: Mecanismo en acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Tiene función de seguridad; obliga a colocar el sistema en posición de bloqueo de los armarios secundarios para poder cerrar la puerta principal.
Se acciona mediante maniobra manual y condena la apertura de los armarios secundarios conectados entre sí por varillas correderas.
Para obtener el sistema de enclavamiento y accionamiento es necesario solicitar dos referencias; Accionamiento (48515) y enclavamiento en función de la anchura del armario.
* Referencia 48559: Si solicitamos esta referencia es necesario solicitar también el kit de perfiles interiores para puertas de 400 mm en función de la altura del armario (ver página 130).
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Cierres con maneta

NEW



Ref. 48633



Ref. 48634

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48633	Maneta de palanca	**1 pack**	**84,83**
48634	Cierre embellecedor	**1 pack**	**42,97**

CARACTERÍSTICAS: Referencia 48633: Maneta de palanca con cuatro puntos de anclaje, inserto doble paletón de 5 mm, color Azul Cobalto RAL 5013 y Gris Antracita RAL 7016.
Referencia 48634: Cerradura de 4 puntos ¼ de vuelta, inserto doble paletón de 5 mm color Azul Cobalto RAL 5013.
Grado de protección IP65.
Estas referencias no incluyen varillas para cierre interior, que es necesario solicitar aparte, en función de la altura del armario (ver referencias abajo).
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Bisagras y retenedores



Ref. 48626



Ref. 48629



Ref. 48628



Ref. 48082

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48626	Bisagra estandar 120º	4 uds.	**1 pack**	**35,50**
48628	Bisagra 180º derechas	4 uds.	**1 pack**	**227,61**
48629	Bisagra 180º izquierdas	4 uds.	**1 pack**	**227,61**
48082	Retenedor de cierre	4 uds.	**1 pack**	**19,19**

MATERIALES: Zamak, excepto referencia 48626 en acero inoxidable.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Varillas y retenedores para cierre interior



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48060	Varilla puerta simple 1650/1800 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**61,07**
48061	Varilla puerta simple 2000/2200 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**64,55**

MATERIALES: Varillas en acero cincado. Retenedores en zamak.
CARACTERÍSTICAS: Es necesario solicitar las varillas para la instalación del cierre con maneta.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Cierre interior



Reference	Description	Unidad mín. venta	Precio €
48083	Cierre interior puerta doble + varilla 1650	**1 pack**	**227,47**
48084	Cierre interior puerta doble + varilla 1800	**1 pack**	**231,65**
48085	Cierre interior puerta doble + varilla 2000	**1 pack**	**237,69**

MATERIALES: Maneta en poliamida con fibra de vidrio.
CARACTERÍSTICAS: Cierre interior de 2 puntos 1/4 de vuelta. Incluye varillas en funcion de la altura del armario.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Cierres con maneta (BIG-INOX)


Ref. 48568


Ref. 48569


Ref. 48574


Ref. 48595

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48568	Cierre Zamak para BIG-INOX	**1 ud.**	**74,14**
48569	Cierre inoxidable para BIG-INOX	**1 ud.**	**297,87**

Grado de protección IP65.
Cilindro perfilado no incluido.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG-INX

48574	Cilindro perfilado zamak doble barra 5 mm	**1 ud.**	**28,27**
48595	Cilindro perfilado zamak + llave cod. 333	**1 pack**	**53,31**

Bisagras y retenedores


Ref. 48575


Ref. 48576


Ref. 48577

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48575	Bisagra estandar para BIG-INOX 120º	4 uds.	**1 pack**	**62,81**
48576	Retenedor de cierre para BIG-INOX	4 uds.	**1 pack**	**19,99**
48577	Control de varillas en zamak para BIG-INX	-	**1 ud.**	**22,87**

PARA ARMARIOS TIPO: BIG-INX.

Insertos para cierre con maneta


Ref. 48463


Ref. 48464


Ref. 48465

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48541	Cierre inserto triángulo + llave triángulo 6,5	**1 pack**	**43,91**
48463	Cierre inserto triángulo + llave triángulo 8	**1 pack**	**28,19**
48465	Cierre inserto seguridad + llave cod. 333	**1 pack**	**38,20**
48585	Cierre inserto seguridad + llave cod. 405	**1 pack**	**38,73**
48588	Cierre inserto seguridad + llave cod. 1242E	**1 pack**	**39,42**
48464	Cierre inserto presión sin llave	**1 ud.**	**35,72**

Kit de perfiles interiores para puertas de 400 mm





Referencia	Para armario ALTOXANCHO	Unidad mín. venta	Precio €
48581	1650x400	**1 pack**	**100,86**
48582	1800x400	**1 pack**	**108,59**
48583	2000x400	**1 pack**	**110,99**
48584	2200x400	**1 pack**	**113,33**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Solicitar sólo para puertas de 400 mm de ancho.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL.

Retenedor



Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
48466	Retenedor de puerta L=230	FSC - ENL	**1 pack**	**36,76**
48466/B	Retenedor de puerta L=230	BIG - BIG/INX	**1 pack**	**50,00**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Permite retener la puerta cuando llega al final de su recorrido.

CIERRES Y ACCESORIOS PARA PUERTAS ANTERIORES A MARZO 2025

Cierres con maneta


Ref. 48522


Ref. 48523

Referencia	Descripción		Unidad mín. venta	Precio €
48522	Cierre 1/4 de vuelta + maneta RAL 7016 (sin varillas)		**1 pack**	**58,45**
48523	Cierre para candado + maneta RAL 7016 (sin varillas)		**1 pack**	**108,89**

CARACTERÍSTICAS: Referencia 48522: Cierre 4 puntos, inserto doble bit con maneta escamoteable gris RAL 7016. Llave doble paletón 5 mm en zamak no incluida (Ref.: 48460)
Referencia 48523: candado no incluido.
Grado de protección IP65.
Estas referencias no incluyen varillas para cierre interior, que es necesario solicitar aparte, en función de la altura del armario (ver referencias abajo).
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Retenedores


Ref. 48482

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48482	Retenedor de cierre	4 uds.	**1 pack**	**17,81**

MATERIALES: Zamak, excepto referencia 48626 en acero inoxidable.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Varillas para cierre interior




Ref. 48565

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48560	Varilla puerta simple 1650/1800 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**46,57**
48561	Varilla puerta simple 2000/2200 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**47,42**
48562	Varilla puerta doble exterior 1650 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**57,74**
48563	Varilla puerta doble exterior 1800 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**57,69**
48564	Varilla puerta doble exterior 2000 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**59,91**
48565	Terminación varilla para puerta doble	4 uds.	**1 pack**	**10,89**

MATERIALES: Varillas en acero cincado. Retenedores en zamak.
CARACTERÍSTICAS: Es necesario solicitar las varillas para la instalación de los cierres con maneta.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Cierre interior



Reference	Description	Unidad mín. venta	Precio €
48483	Cierre interior puerta doble + varilla 1650	**1 pack**	**104,18**
48484	Cierre interior puerta doble + varilla 1800	**1 pack**	**97,83**
48485	Cierre interior puerta doble + varilla 2000	**1 pack**	**106,72**

MATERIALES: Maneta en poliamida con fibra de vidrio.
CARACTERÍSTICAS: Cierre interior de 2 puntos 1/4 de vuelta. Incluye varillas en funcion de la altura del armario.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

ARGENTA PLUS

Accesorios armarios metálicos autoportantes IP55-IP65

Llave



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48460	Llave zamak doble paletón 5 mm	5 uds.	2,25

Interruptor de puerta con palanca ajustable



Referencia	Fijación	Voltaje AC V	Voltaje AC HZ	Dimensiones mm	Unidad mín. venta	Precio €
48462	Con tornillos	125/250	50/60	165,5x30,6x30	1 pack	18,63

CARACTERÍSTICAS: Contacto NA+NC.
Accionamiento mediante palanca con roldana en acero inoxidable.
No es compatible con el montaje de bastidor ni puertas interiores.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG - BIG-INOX - FSC - ENL - BASTIDOR FIJOi

Interruptor de puerta con pulsador lineal



Referencia	Fijación	Voltaje AC V	Voltaje AC HZ	Dimensiones mm	Unidad mín. venta	Precio €
48620	Con tornillos	125/250	50/60	70x30,6x30	1 pack	18,53

CARACTERÍSTICAS: Material del soporte acero cincado..
Para armario tipo FSC-ENL instalación sobre la estructura del armario.
Para armario tipo BIG instalación sobre el perfil en profundidad.
Soporte de sujeción incorporado. Accionamiento mediante interruptor de botón en acero inoxidable.
Grado de protección IP65.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG - ENL - FSC.

Ruedas de transporte



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48290	Ruedas de transporte 150 kg.	4 uds.	1 pack	318,46

MATERIALES: Cuerpo: aleación de aluminio pulido; Rueda: Poliamida negra; Perno roscado: Acero cromado de zinc amarillo.
CARACTERÍSTICAS: Carga máxima 150 kg por rueda.
Altura: Rueda=70 mm; Perno roscado=M12x22.
SUMINISTRO: Pack de 4 ruedas: 2 ruedas con freno + 2 ruedas sin freno.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Patas de nivelación



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48300	Patas de nivelación 270 kg.	4 uds.	1 pack	20,53

MATERIALES: Cuerpo: ABS negro; Perno roscado: Acero cromado de zinc claro.
CARACTERÍSTICAS: Carga máxima 270 kg por pata.
Altura: Pata=25 mm; Perno roscado=M12x26.
SUMINISTRO: Pack de 4 patas.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL - FSC - BIG.

Techo ventilado



Referencia	Para armarios		Unidad mín. venta	Precio €
	ANCHO	PROF.		
TVN40100	400	1000	**1 ud.**	**208,75**
TVN6040	600	400	**1 ud.**	**170,27**
TVN6050	600	500	**1 ud.**	**214,03**
TVN6060	600	600	**1 ud.**	**193,99**
TVN6080	600	800	**1 ud.**	**222,85**
TVN8040	800	400	**1 ud.**	**183,20**
TVN8050	800	500	**1 ud.**	**233,77**
TVN8060	800	600	**1 ud.**	**185,53**
TVN8080	800	800	**1 ud.**	**278,33**
TVN80100	800	1000	**1 ud.**	**286,14**
TVN10040	1000	400	**1 ud.**	**233,20**
TVN10050	1000	500	**1 ud.**	**245,82**
TVN10060	1000	600	**1 ud.**	**239,09**
TVN10080	1000	800	**1 ud.**	**299,87**
TVN12040	1200	400	**1 ud.**	**245,37**
TVN12050	1200	500	**1 ud.**	**273,48**
TVN12060	1200	600	**1 ud.**	**280,46**
TVN12080	1200	800	**1 ud.**	**330,65**
TVN16040	1600	400	**1 ud.**	**241,38**
TVN16050	1600	500	**1 ud.**	**303,66**

MATERIALES: Acero laminado en frío pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Techo perforado para ventilación natural.
Se suministra con todos los accesorios necesarios para su instalación.
Grado de protección IP22.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Alzadores de techo



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48152	Alzadores de techo	4 uds.	**1 pack**	**65,00**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Permiten elevar el techo, proporcionando ventilación natural.
Se atornillan a la estructura en el punto de fijación del techo.
Elevación de 30 mm.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: ENL.

Porta planos



Ref. 49386



Ref. 49387

Referencia	Descripción	Dimensiones	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTOXANCHOXPROF.		
49386	Porta planos metálico 600	280x430x90	**1 ud.**	**36,04**
49387	Porta planos metálico 800	280x630x90	**1 ud.**	**48,24**

MATERIALES: Acero laminado en frío pintado RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Tornillería para su colocación incluida.
Ref. 49387 para colocar sólo en armarios de puerta única.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

BALTIC

Pupitres metálicos IP55

Pupitres con paneles de control y sinóptico IP55

Referencia	Dimensiones				Puertas				Cargas máx. adm.	Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €
					Sinóptico		Verticales					
	ALTO	ANCHO	PROF. CONTROL	PROF. SINÓPTICO	Nº PUERTAS VERT.	HORZ.	PUERTAS DEL.	PUERTAS TRAS.	PUERTA kg	kg		
PSC600	1415	600	500	950	1	1	1 Pta.única	1 Pta.única	14	93,7	**1 ud.**	**1907,59**
PSC800	1415	800	500	950	1	1	1 Pta.única	1 Pta.única	13	107,7	**1 ud.**	**1909,74**
PSC1000	1415	1000	500	950	1	1	1 Pta.única	1 Pta.única	12	127,6	**1 ud.**	**2086,51**
PSC1200	1415	1200	500	950	1	1	1 Pta.doble	2 Ptas.dobles	11	145,7	**1 ud.**	**2531,54**
PSC1600	1415	1600	500	950	1	1	1 Pta.doble	2 Ptas.dobles	8	174,9	**1 ud.**	**3250,00**

Pupitres con panel de control IP55

Referencia	Dimensiones				Puertas			Cargas máx. adm.	Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €
					Sinóptico	Verticales					
	ALTO	ANCHO	PROF. 1	PROF. 2	Nº PUERTAS HORZ.	PUERTAS DEL.	PUERTAS TRAS.	PUERTA kg	kg		
PC600	965	600	400	520	1	1 Pta.única	1 Pta.única	14	47,7	**1 ud.**	**888,65**
PC800	965	800	400	520	1	1 Pta.única	1 Pta.única	13	56,2	**1 ud.**	**988,60**
PC1000	965	1000	400	520	1	1 Pta.única	1 Pta.única	12	69,7	**1 ud.**	**1253,90**
PC1000/PD	965	1000	400	520	1	1 Pta.doble	1 Pta.doble	12	71,4	**1 ud.**	**1495,42**
PC1200	965	1200	400	520	1	1 Pta.doble	1 Pta.doble	11	82,3	**1 ud.**	**1327,15**

Pupitres con panel de sinóptico IP55

Referencia	Dimensiones			Puertas sinóptico		Cargas máx. adm.	Peso	Ud. mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF. SINÓPTICO	VERTICAL	HORIZONTAL	PUERTA kg	kg		
PS800	700	800	950	1	1	13	75,6	**1 ud.**	**1262,67**
PS1000	700	1000	950	1	1	12	90,3	**1 ud.**	**1384,82**
PS1200	700	1200	950	1	1	11	101,5	**1 ud.**	**1564,68**
PS1600	700	1600	950	1	1	8	120,1	**1 ud.**	**1814,99**

Acero laminado RAL 7035.
Suministrados sin placas de montaje ni zócalos.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 136.

Concebidos para favorecer la máxima versatilidad y el mejor acceso para el operador







Pupitre
Control y sinóptico IP55



Pupitre
Sinóptico IP55



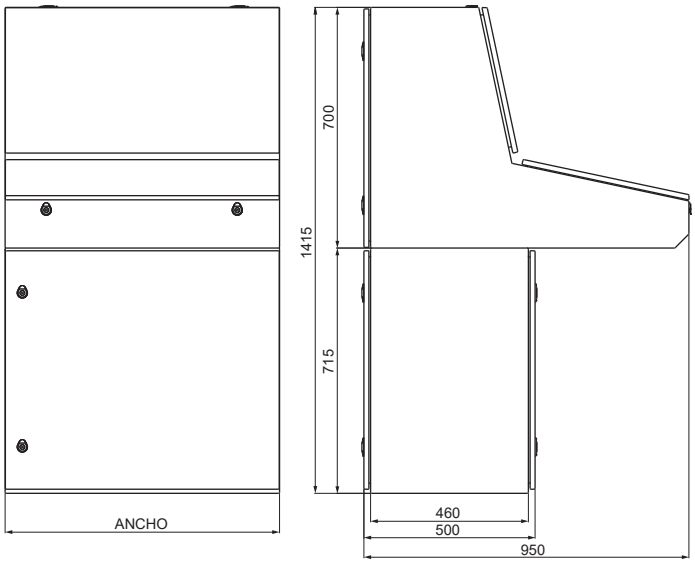
Pupitre
Control IP55



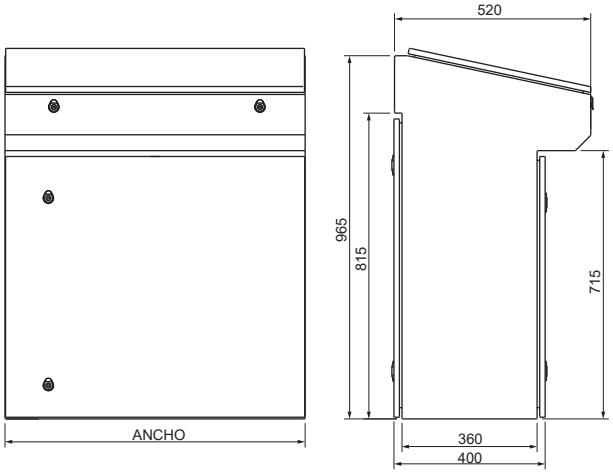
Pupitres
Especiales

Dimensiones

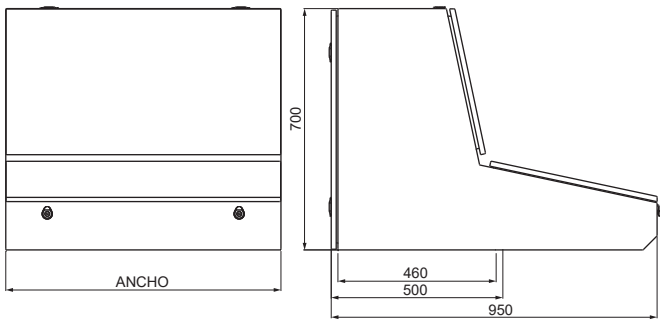
Con paneles de control y sinóptico IP55



Con panel de control IP55



Con panel sinóptico IP55



BALTIC

Accesorios pupitres metálicos IP55

Placas de montaje



Referencia	Dimensiones	Para pupitre	Posición		Ud. mín. venta	Precio €
VERTICALES ALTURA 600 mm	ALTOXANCHO	ANCHO	PSC	PC		
PLBA600	642x521	600	B-C-E	F	**1 ud.**	**88,12**
PLBA800	642x721	800	B-C-E	F	**1 ud.**	**98,29**
PLBA1000	642x921	1000	B-C-E	F	**1 ud.**	**123,23**
PLBA1200	642x1121	1200	B-C-E	F	**1 ud.**	**139,47**
PLBA1600	642x1521	1600	B-C-E	F	**1 ud.**	**170,67**

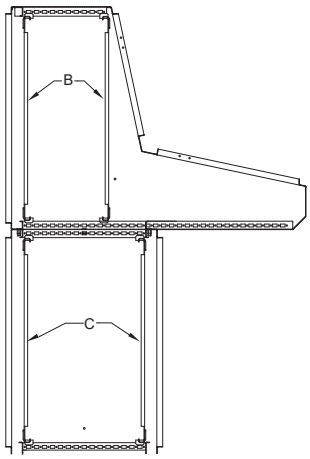
Referencia	Dimensiones	Para pupitre	Posición		Ud. mín. venta	Precio €
VERTICALES ALTURA 900 mm	ALTOXANCHO	ANCHO	PSC	PC		
PLBI600	900x521	600	-	H	**1 ud.**	**116,09**
PLBI800	900x721	800	-	H	**1 ud.**	**123,35**
PLBI1000	900x921	1000	-	H	**1 ud.**	**153,36**
PLBI1200	900x1121	1200	-	H	**1 ud.**	**173,13**
PLBI1600	900x1521	1600	-	H	**1 ud.**	**218,27**

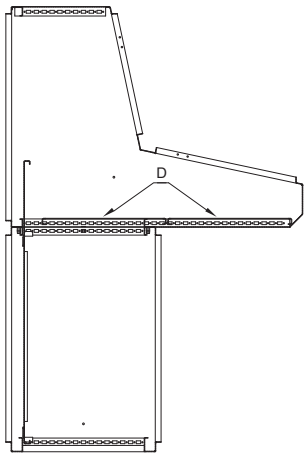
Referencia	Dimensiones	Para pupitre	Posición		Ud. mín. venta	Precio €
HORIZONTALES ALTURA 400 mm	ALTOXANCHO	ANCHO	PSC	PC		
PLBE600	394x521	600	D	G	**1 ud.**	**69,20**
PLBE800	394x721	800	D	G	**1 ud.**	**75,90**
PLBE1000	394x921	1000	D	G	**1 ud.**	**83,61**
PLBE1200	394x1121	1200	D	G	**1 ud.**	**91,77**
PLBE1600	394x1521	1600	D	G	**1 ud.**	**121,47**

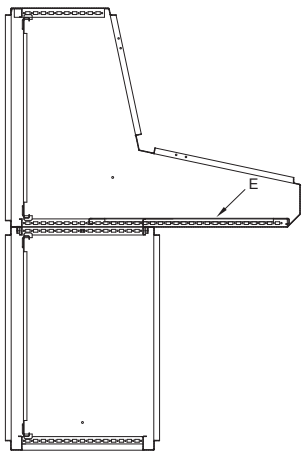
MATERIALES: Placa de montaje lisa en acero galvanizado de 2 mm.
CARACTERÍSTICAS: Bolsa de accesorios de montaje incluida.
PARA PUPITRES TIPO: PSC - PC - PS.



Pupitres con panel de control y sinóptico







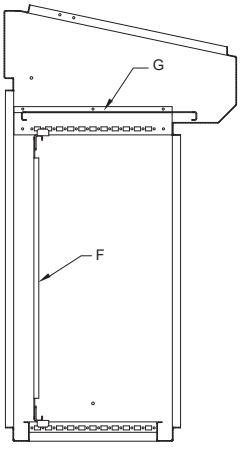
Posibilidad de montaje de placas para pupitres con paneles de control y sinóptico

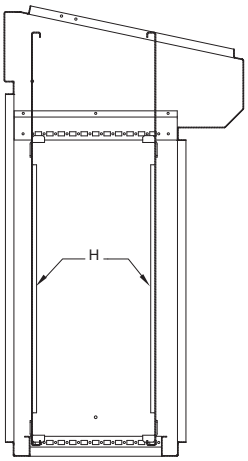
- En la parte superior B.
- En la parte inferior C.
- En el módulo de mandos D.

Estos pupitres pueden combinarse de varias maneras con las placas de montaje

- Una placa en la parte inferior y otra en la parte superior.
- Dos placas parciales espalda contra espalda en la parte inferior.
- Una placa de montaje en la base del módulo de mandos.

Pupitres con panel de control





Posibilidad de montaje de placas en pupitres con panel de control

- Pupitre con panel horizontal en la consola frontal.
- Es posible el ajuste de la profundidad de las placas de montaje con pasos de 12,5 mm de manera estándar.

BALTIC

Accesorios pupitres metálicos IP55

Zócalos
Esquineras y tapas frontales



Referencia	Dimensiones	Para pupitre	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
ZÓCALOS DE 100 mm	ALTURA	ANCHO			
ZCL1060	100	600	2 uds.	**1 pack**	**104,15**
ZCL1080	100	800 / 1600	2 uds.	**1 pack**	**110,90**
ZCL10100	100	1000	2 uds.	**1 pack**	**122,95**
ZCL10120	100	1200	2 uds.	**1 pack**	**132,80**
ZCL10160	100	1600	2 uds.	**1 pack**	**256,83**
ZÓCALOS DE 200 mm	ALTURA	ANCHO			
ZCL2060	200	600	2 uds.	**1 pack**	**143,68**
ZCL2080	200	800 / 1600	2 uds.	**1 pack**	**154,05**
ZCL20100	200	1000	2 uds.	**1 pack**	**169,94**
ZCL20120	200	1200	2 uds.	**1 pack**	**181,74**
ZCL20160	200	1600	2 uds.	**1 pack**	**343,44**
ZÓCALOS DE 200 mm TAPAS DE 100 + 100	ALTURA	ANCHO			
ZCL2T1060	100+100	600	2 uds.	**1 pack**	**148,48**
ZCL2T1080	100+100	800 / 1600	2 uds.	**1 pack**	**162,19**
ZCL2T10100	100+100	1000	2 uds.	**1 pack**	**180,22**
ZCL2T10120	100+100	1200	2 uds.	**1 pack**	**220,83**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 7016.

CARACTERÍSTICAS: Conjunto formado por dos tapas, frontal y trasera, y cuatro esquineras.

Disponible en dos alturas 100 y 200 mm.

El zócalo de 200 se suministra también mediante tapas de 100 + 100.

Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar las esquineras y tapas frontales más las tapas laterales.

SUMINISTRO: Pack 2 frontales + 4 esquineras.

PARA PUPITRES TIPO: PSC - PC.

Tapas laterales



Referencia	Dimensiones	Para pupitre	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
ZÓCALOS DE 100 mm	ALTURA	PROFUNDIDAD			
TLZCL1040	100	400	2 uds.	**1 pack**	**28,09**
TLZCL1050	100	500	2 uds.	**1 pack**	**34,55**
ZÓCALOS DE 200 mm	ALTURA	PROFUNDIDAD			
TLZCL2040	200	400	2 uds.	**1 pack**	**41,63**
TLZCL2050	200	500	2 uds.	**1 pack**	**65,36**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 7016.

CARACTERÍSTICAS: Disponible en dos alturas 100 y 200 mm.

Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar las tapas laterales más esquineras y tapas frontales.

SUMINISTRO: Pack de 2 tapas laterales.

PARA PUPITRES TIPO: PSC - PC.

Cáncamos elevación



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48475	Cáncamos elevación M12	2 uds.	**1 pack**	**18,78**

MATERIALES: Acero cincado.

CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la parte superior del pupitre.

SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.

PARA PUPITRES TIPO: PSC - PC.

Elevador neumático para puertas



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
46251	Elevador neumático para puertas	**1 ud.**	**15,42**

CARACTERÍSTICAS: Mantiene el panel del módulo de mandos en posición abierta.

Cada bolsa contiene un elevador, escuadra para sujeción y tirafondos de 3x12 mm.

Fuerza nominal: 15 kg.

Perfiles



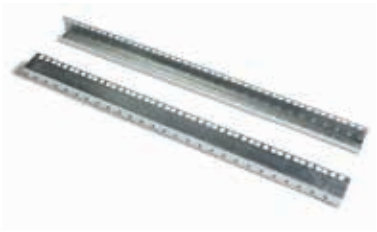
Referencia	Dimensiones	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
DOBLE VERTICAL				
PMV700	700	2 uds.	**1 pack**	**35,46**



Referencia	Dimensiones	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
HORIZONTAL				
PMH400	400	2 uds.	**1 pack**	**38,39**
PMH500	500	2 uds.	**1 pack**	**38,78**



Referencia	Dimensiones	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
TRANSVERSALES				
PMT600	600	2 uds.	**1 pack**	**25,64**
PMT800	800	2 uds.	**1 pack**	**29,84**
PMT1000	1000	2 uds.	**1 pack**	**38,03**
PMT1200	1200	2 uds.	**1 pack**	**46,36**
PMT1600	1600	2 uds.	**1 pack**	**54,09**



Referencia	Unidades de montaje	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
PARA RACK 19"				
PMR19/15U	15 U	2 uds.	**1 pack**	**32,58**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Perfilería para la colocación de bandejas y accesorios en el interior del pupitre.
Carga máxima: Perfiles de 700 hasta 1200: 210 kg. Perfiles de 1600: 150 kg.
SUMINISTRO: Pack de 2 perfiles + tornillería.
PARA PUPITRES TIPO: PSC - PC.

Cierre de gancho



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
46250	Cierre de gancho doble paletón 5 mm	**1 ud.**	**13,92**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida RAL 7037 y lengüeta en acero.
Llave doble paletón 5 mm no incluida. (Ref. 48449).
Grado de protección IP66.

Llave



Referencia	Descripción	Ud. mín. venta	Precio unidad €
48449	Llave poliamida doble paletón 5 mm	**5 uds.**	**0,79**

Armarios de superficie enlazables IP30-IP40

Referencia	Referencia puertas	Dim. armario			Espacio útil en altura	Dist. Colgador	Cap. modular	Peso kg		Carga máx. adm.	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
		A	B	C	D	H		ARM.	PTA.	kg		ARM.	PUERTA
40ENL48-72	**PO40SUP48-72**	510	670	212	450	586	48-72	10,9	4,4	20	**1 ud.**	**243,76**	**129,36**
	PT40SUP48-72								786				**206,92**
40ENL72-96	**PO40SUP72-96**	710	670	212	650	786	72-96	13,8	5,8	30	**1 ud.**	**272,07**	**141,04**
	PT40SUP72-96								986				**215,23**
40ENL96-120	**PO40SUP96-120**	910	670	212	850	986	96-120	17,1	7,1	40	**1 ud.**	**394,92**	**152,17**
	PT40SUP96-120								8,4				**236,32**
40ENL120-168	**PO40SUP120-168**	1110	670	212	1050	1186	120-168	20,3	8,6	50	**1 ud.**	**336,40**	**171,56**
	PT40SUP120-168								10,1				**277,16**
40ENL144-192	**PO40SUP144-192**	1310	670	212	1250	1386	144-192	23,3	9,9	60	**1 ud.**	**359,09**	**179,72**
	PT40SUP144-192								11,7				**312,33**

Acero laminado RAL 9003.
Armarios suministrados vacíos, sin tapas ni raíl DIN.
Es necesario solicitar el kit de tapas + raíl DIN correspondiente (ver cuadro kits de tapas).
Armarios suministrados sin puerta.
PO: Puerta opaca - PT: puerta transparente; Es necesario solicitar dos referencias puerta + cuerpo.

VER DIMENSIONES EN PÁGINA 144.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 146.

Kits de tapas

Referencias		Cap. modular	Tapa mod.200	Tapa mod.150	Tapa ciega 50	Raíl DIN	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €	
PLÁSTICAS	METÁLICAS								PLÁSTICAS	METÁLICAS
S48P200	**S48M200**	48 MOD.	2	-	1	2	40ENL48-72	**1 pack**	**45,18**	**86,14**
S72P150	**S72M150**	72 MOD.	-	3	-	3	40ENL48-72	**1 pack**	**60,31**	**90,60**
S72P200	**S72M200**		3	-	1	3	40ENL72-96		**63,98**	**117,41**
S96P150	**S96M150**	96 MOD.	-	4	1	4	40ENL72-96	**1 pack**	**76,59**	**133,73**
S96P200	**S96M200**		4	-	1	4	40ENL96-120		**86,67**	**148,37**
S120P150	**S120M150**	120 MOD.	-	5	2	5	40ENL96-120	**1 pack**	**97,22**	**179,11**
S120P200	**S120M200**		5	-	1	5	40ENL120-168		**101,91**	**177,76**
S168P150	**S168M150**	168 MOD.	-	7	-	7	40ENL120-168	**1 pack**	**126,76**	**205,48**
S144P200	**S144M200**	144 MOD.	6	-	1	6	40ENL144-192	**1 pack**	**124,70**	**210,30**
S192P150	**S192M150**	192 MOD.	-	8	1	8	40ENL144-192	**1 pack**	**147,87**	**247,89**


40ENL48-72


40ENL72-96


40ENL96-120


40ENL120-168


40ENL144-192

IP 40 IP 65 CE

Armarios de empotrar IP40

Referencia	Dim. armario			Espacio útil en altura	Cuerpo a empotrar			Capacidad modular	Peso	Carga máx. adm.	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	F	G	H		kg	kg		
40EMP48-72PO	597	737	120	450	520	660	100	48-72	15,4	20	**1 ud.**	**311,23**
40EMP72-96PO	797	737	120	650	720	660	100	72-96	20,0	30	**1 ud.**	**365,17**
40EMP96-120PO	997	737	120	850	920	660	100	96-120	24,5	40	**1 ud.**	**403,84**
40EMP120-168PO	1197	737	120	1050	1120	660	100	120-168	29,3	50	**1 ud.**	**473,99**
40EMP144-192PO	1397	737	120	1250	1320	660	100	144-192	33,9	60	**1 ud.**	**532,45**

Cuerpo: Acero galvanizado. Puerta: Acero laminado RAL 9003.
Armarios suministrados vacíos, sin tapas ni raíl DIN.
Es necesario solicitar el kit de tapas + raíl DIN correspondiente (ver cuadro kits de tapas).
Armarios suministrados con puerta; PO: puerta opaca.

VER DIMENSIONES EN PÁGINA 144.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 146.

Kits de tapas

Referencias		Cap. modular	Tapa mod.200	Tapa mod.150	Tapa ciega 50	Raíl DIN	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €	
PLÁSTICAS	METÁLICAS								PLÁSTICAS	METÁLICAS
E48P200	**E48M200**	48 MOD.	2	-	1	2	40EMP48-72PO	**1 pack**	**39,67**	**78,50**
E72P150	**E72M150**	72 MOD.	-	3	-	3	40EMP48-72PO	**1 pack**	**49,02**	**80,48**
E72P200	**E72M200**		3	-	1	3	40EMP72-96PO		**52,77**	**105,03**
E96P150	**E96M150**	96 MOD.	-	4	1	4	40EMP72-96PO	**1 pack**	**65,55**	**119,49**
E96P200	**E96M200**		4	-	1	4	40EMP96-120PO		**70,78**	**131,87**
E120P150	**E120M150**	120 MOD.	-	5	2	5	40EMP96-120PO	**1 pack**	**82,02**	**158,48**
E120P200	**E120M200**		5	-	1	5	40EMP120-168PO		**85,35**	**158,69**
E168P150	**E168M150**	168 MOD.	-	7	-	7	40EMP120-168PO	**1 pack**	**100,32**	**173,64**
E144P200	**E144M200**	144 MOD.	6	-	1	6	40EMP144-192PO	**1 pack**	**99,94**	**185,55**
E192P150	**E192M150**	192 MOD.	-	8	1	8	40EMP144-192PO	**1 pack**	**119,04**	**214,88**


40EMP48-72


40EMP72-96


40EMP96-120


40EMP120-168


40EMP144-192

ATLANTIC

Armarios metálicos de distribución IP40-IP65

Armarios de superficie compactos IP40

Referencia	Dim. armario			Espacio útil en altura	Entrada cables		Dist. colgador	Capacidad modular	Peso	Carga máx. adm.	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	F	G	H		kg	kg		
40SUP48-72PO	510	670	212	450	440	106	586	48-72	15,3	20	**1 ud.**	**297,77**
40SUP48-72PT									16,1			**372,72**
40SUP72-96PO	710	670	212	650	440	106	786	72-96	19,3	30	**1 ud.**	**326,12**
40SUP72-96PT									20,4			**411,79**
40SUP96-120PO	910	670	212	850	440	106	986	96-120	23,8	40	**1 ud.**	**372,43**
40SUP96-120PT									25,1			**462,15**
40SUP120-168PO	1110	670	212	1050	440	106	1186	120-168	27,9	50	**1 ud.**	**409,81**
40SUP120-168PT									29,4			**520,69**
40SUP144-192PO	1310	670	212	1250	440	106	1386	144-192	32,3	60	**1 ud.**	**467,21**
40SUP144-192PT									34,2			**599,48**

Acero laminado RAL 9003.
Armarios suministrados vacíos, sin tapas ni raíl DIN.
Es necesario solicitar el kit de tapas + raíl DIN correspondiente (ver cuadro kits de tapas).
Armarios suministrados con puerta; PO: puerta opaca - PT: puerta transparente.

VER DIMENSIONES EN PÁGINA 145.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 146.

BASTIDOR EXTRAÍBLE INCORPORADO

Kits de tapas

Referencias		Cap. modular	Tapa mod.200	Tapa mod.150	Tapa ciega 50	Raíl DIN	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €	
PLÁSTICAS	METÁLICAS								PLÁSTICAS	METÁLICAS
S48P200	**S48M200**	48 MOD.	2	-	1	2	SUP48-72PO-PT	**1 pack**	**45,18**	**86,14**
S72P150	**S72M150**	72 MOD.	-	3	-	3	SUP48-72PO-PT	**1 pack**	**60,31**	**90,60**
S72P200	**S72M200**		3	-	1	3	SUP72-96PO-PT		**63,98**	**117,41**
S96P150	**S96M150**	96 MOD.	-	4	1	4	SUP72-96PO-PT	**1 pack**	**76,59**	**133,73**
S96P200	**S96M200**		4	-	1	4	SUP96-120PO-PT		**86,67**	**148,37**
S120P150	**S120M150**	120 MOD.	-	5	2	5	SUP96-120PO-PT	**1 pack**	**97,22**	**179,11**
S120P200	**S120M200**		5	-	1	5	SUP120-168PO-PT		**101,91**	**177,76**
S168P150	**S168M150**	168 MOD.	-	7	-	7	SUP120-168PO-PT	**1 pack**	**126,76**	**205,48**
S144P200	**S144M200**	144 MOD.	6	-	1	6	SUP144-192PO-PT	**1 pack**	**124,70**	**210,30**
S192P150	**S192M150**	192 MOD.	-	8	1	8	SUP144-192PO-PT	**1 pack**	**147,87**	**247,89**


40SUP48-72


40SUP72-96


40SUP96-120


40SUP120-168


40SUP144-192

IP 40 IP 65 CE

Armarios de superficie compactos IP65

Referencia	Dim. armario			Espacio útil en altura	Entrada cables		Dist. colgador	Capacidad modular	Peso	Carga máx. adm.	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	D	F	G	H		kg	kg		
65SUP48-72PO	510	670	212	450	500	80	586	48-72	18,4	20	**1 ud.**	**369,66**
65SUP48-72PT									19,2			**443,19**
65SUP72-96PO	710	670	212	650	500	80	786	72-96	22,6	30	**1 ud.**	**410,32**
65SUP72-96PT									23,7			**475,81**
65SUP96-120PO	910	670	212	850	500	80	986	96-120	27,4	40	**1 ud.**	**454,76**
65SUP96-120PT									28,6			**522,51**
65SUP120-168PO	1110	670	212	1050	500	80	1186	120-168	31,6	50	**1 ud.**	**502,14**
65SUP120-168PT									33,1			**594,15**
65SUP144-192PO	1310	670	212	1250	500	80	1386	144-192	36,3	60	**1 ud.**	**538,21**
65SUP144-192PT									38,1			**647,20**

Acero laminado RAL 9003.
Armarios suministrados vacíos, sin tapas ni raíl DIN.
Es necesario solicitar el kit de tapas + raíl DIN correspondiente (ver cuadro kits de tapas).
Armarios suministrados con puerta; PO: puerta opaca - PT: puerta transparente.

VER DIMENSIONES EN PÁGINA 145.
VER ACCESORIOS EN PÁGINA 146 .

Bastidor extraíble incorporado (Armarios compactos IP40-IP65)





65SUP48-72



65SUP72-96



65SUP96-120

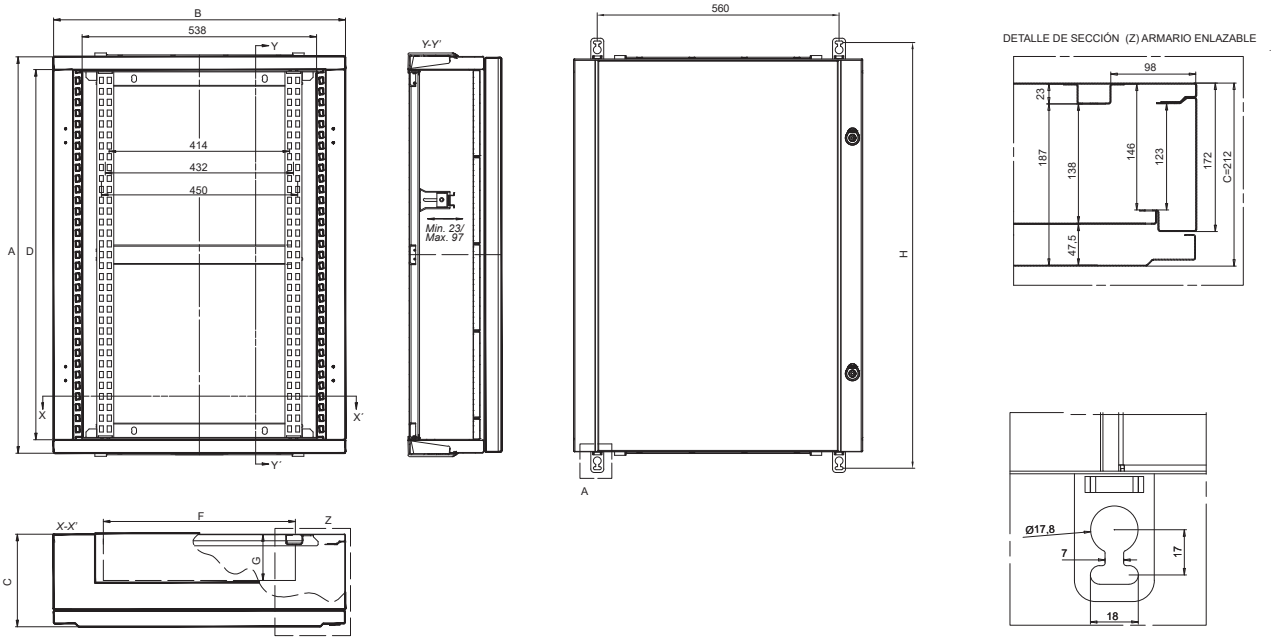


65SUP120-168

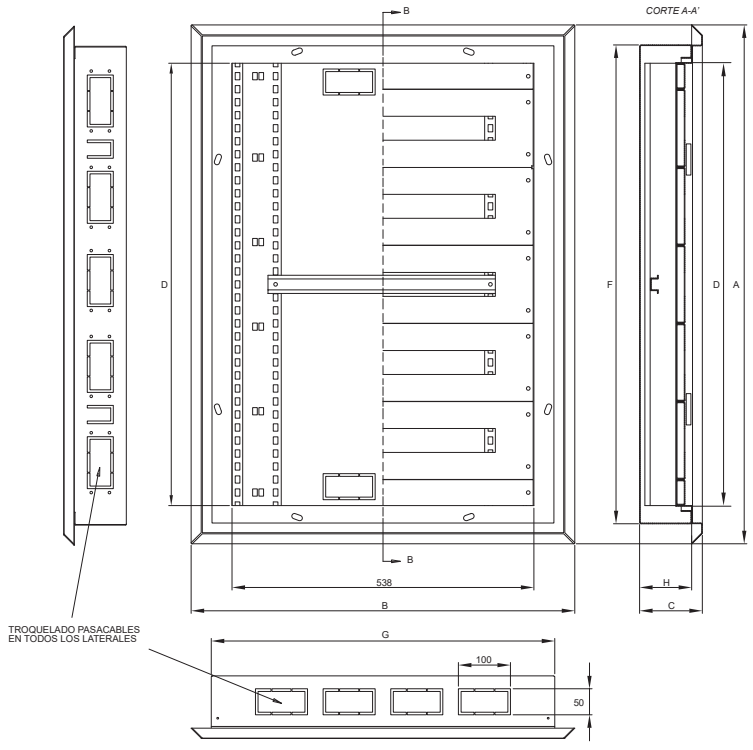


65SUP144-192

Dimensiones: Armarios de superficie enlazables IP40

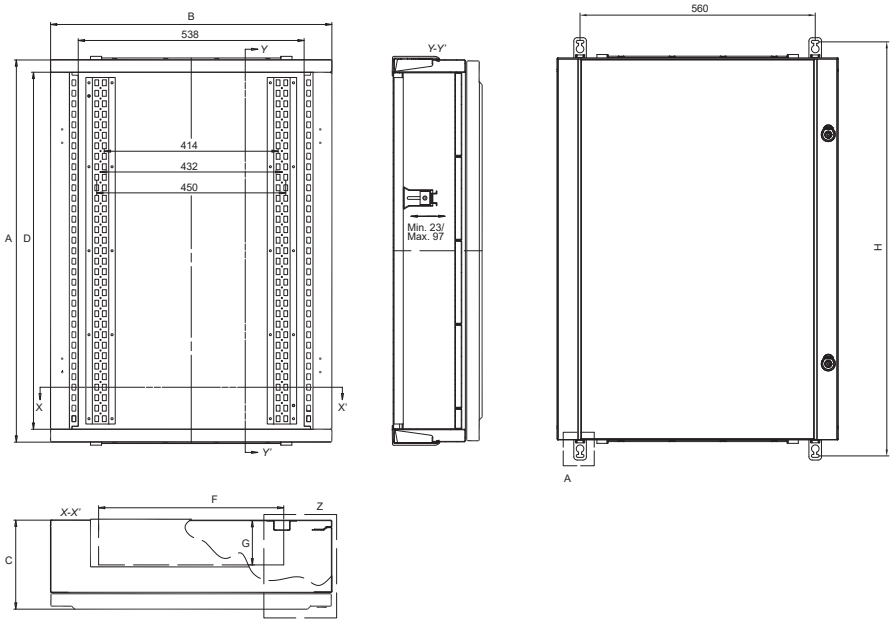


Dimensiones: Armarios de empotrar IP40

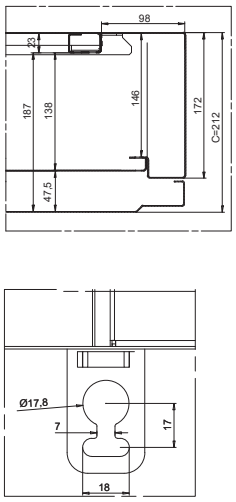


IP 40 IP 65 CE

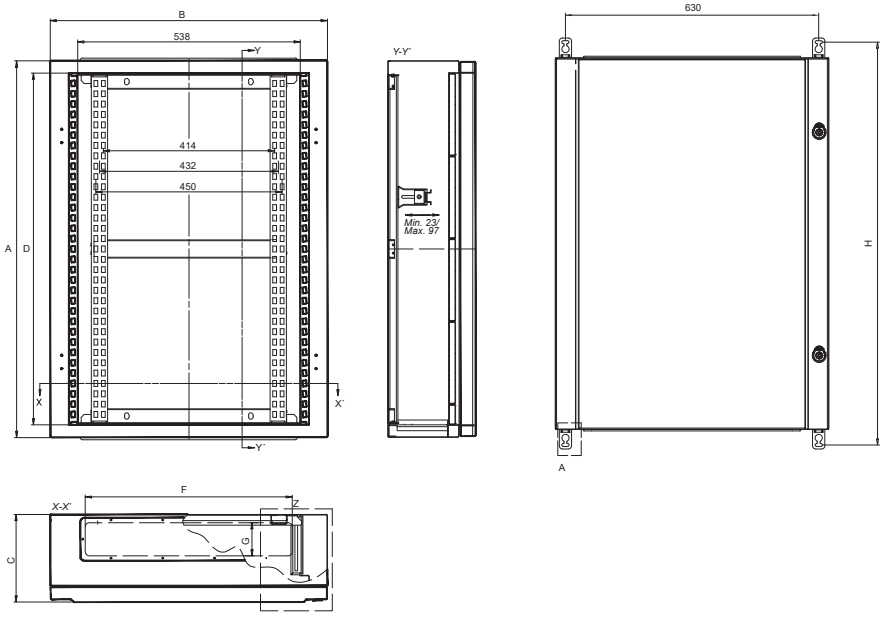
Dimensiones: Armarios de superficie compactos IP40



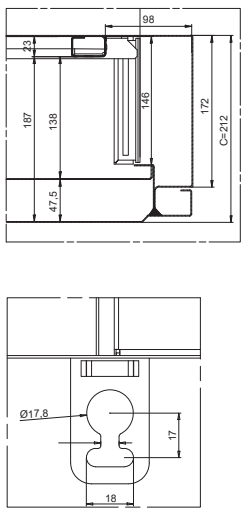
DETALLE DE SECCIÓN (Z)
SUPERFICIE IP40



Dimensiones: Armarios de superficie compactos IP65



DETALLE DE SECCIÓN (Z)
SUPERFICIE IP65



ATLANTIC

ATLANTIC

Accesorios armarios metálicos de distribución IP40-IP65

Tapas plásticas



Referencia	Dimensiones	Número módulos	Unidad mín. venta	Precio €
MODULARES	ALTOXANCHO			
TM150	150x577	24	**1 ud.**	**9,55**
TM200	200x577	24	**1 ud.**	**11,63**
CIEGAS	**ALTOXANCHO**			
TC50	50x577	-	**1 ud.**	**5,55**
TC150	150x577	-	**1 ud.**	**10,31**
TC200	200x577	-	**1 ud.**	**12,27**

MATERIALES: ABS blanco RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Abisagradas y reversibles. Se cierran mediante sistema de clipaje.

Tapas metálicas





Referencia	Dimensiones	Número módulos	Unidad mín. venta	Precio €
MODULAR FIJA	ALTOXANCHO			
TMM150F	150x577	24	**1 ud.**	**21,43**
TMM200F	200x577	24	**1 ud.**	**27,01**
TMM300F	300x577	2 x 24	**1 ud.**	**34,57**
TMM400F	400x577	2 x 24	**1 ud.**	**45,99**
CIEGA FIJA	ALTOXANCHO			
TCM50F	50x577	-	**1 ud.**	**18,84**
TCM100F	100x577	-	**1 ud.**	**47,72**
TCM150F	150x577	-	**1 ud.**	**25,94**
TCM200F	200x577	-	**1 ud.**	**26,33**
TCM300F	300x577	-	**1 ud.**	**34,29**
TCM400F	400x577	-	**1 ud.**	**39,59**

MATERIALES: Acero laminado en frío color blanco RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Fijas, atornilladas a la estructura mediante tuercas de jaula M6 y tornillos antigiro M6x10.

Tapa para caja moldeada (MCCB)



Referencia	Dimensiones	Para interruptor	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO			
TMCB200	200x577	MCCB	**1 ud.**	**44,27**
TMCB250	250x577	MCCB	**1 ud.**	**52,30**
TMCB300	300x577	MCCB	**1 ud.**	**50,52**
TMCB400	400x577	MCCB	**1 ud.**	**60,11**

Placa para caja moldeada (MCCB)



Referencia	Dimensiones		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO			
PMCB200	165x385	-	**1 ud.**	**14,28**
PMCB250	215x385	-	**1 ud.**	**17,71**
PMCB300	265x385	-	**1 ud.**	**20,18**
PMCB350	315x385	-	**1 ud.**	**23,47**

Soporte para placa de caja moldeada (MCCB)



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48345/250	Soporte de placa para caja moldeada	4 uds.	**1 pack**	**29,60**

MATERIALES: Tapa de acero pintado RAL 9003. Placa y elementos de regulación en acero galvanizado de 2 mm.
CARACTERÍSTICAS: Sistema de tapa más placa para la colocación de interruptores de caja moldeada MCCB hasta 630 A. La disposición de los MCCB podrá ser en horizontal y/o vertical. Los soportes son regulables en altura.
SUMINISTRO: Es necesario solicitar las tres referencias tapa + placa + soportes.

Posibilidad de tapas y placas personalizadas para diferentes tipos de automáticos y elementos de control y medida.
Consultar en proyectos@ide.es.

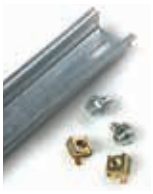
Kit raíl DIN para armarios de superficie



Referencia	Descripción	Número módulos	Unidad mín. venta	Precio €
48013	Raíl DIN + soportes ensamblaje de superficie	24	**1 pack**	**13,78**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Sistema de fijación mediante soportes clipados, regulables en profundidad. Raíl DIN de 35x15 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + raíl DIN de 35x15 mm.
PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 40SUP - 65SUP.

Kit raíl DIN para armarios de empotrar



Referencia	Descripción	Número módulos	Unidad mín. venta	Precio €
48014	Raíl DIN + soportes ensamblaje de empotrar	24	**1 pack**	**8,14**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Raíl fijado directamente al marco. Distancia fija entre raíles y tapas de protección. Raíl DIN de 35x15 mm.
SUMINISTRO: Pack de raíl DIN de 35x15 mm + tornillería.
PARA ARMARIO TIPO: 40EMP.

ATLANTIC

Accesorios armarios metálicos de distribución IP40-IP65

Módulos auxiliares



Referencia	Dimensiones	Espacio útil	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
LATERAL	ALTOXANCHOXPROF.	ALTOXANCHO			
MEL4048	510x350x212	450x209	40ENL48-72	**1 ud.**	**442,52**
MEL4072	710x350x212	650x209	40ENL72-96	**1 ud.**	**460,24**
MEL4096	910x350x212	850x209	40ENL96-120	**1 ud.**	**475,97**
MEL40120	1110x350x212	1050x209	40ENL120-168	**1 ud.**	**508,43**
MEL40144	1310x350x212	1250x209	40ENL144-192	**1 ud.**	**479,13**
CENTRAL					
MEC4048	510x350x212	450x209	40ENL48-72	**1 ud.**	**464,63**
MEC4072	710x350x212	650x209	40ENL72-96	**1 ud.**	**494,15**
MEC4096	910x350x212	850x209	40ENL96-120	**1 ud.**	**509,87**
MEC40120	1110x350x212	1050x209	40ENL120-168	**1 ud.**	**547,14**
MEC40144	1310x350x212	1250x209	40ENL144-192	**1 ud.**	**517,91**

MATERIALES: Chapa de acero pintado color RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Posibilidad de instalar módulo auxiliar lateral o central.

Permite la instalación de embarrados, interruptores, aparatos de control, etc., dejando un mayor espacio en el interior del armario.

Puerta opaca con cierre estándar doble paletón de 5 mm.

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL.

Kit de tapas para embarrado



Referencia	Dimensiones hueco total	Dimensiones altura		Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO	TAPA 1	TAPA 2	Nº MÓDULOS		
48660	450x248	450	-	48	**1 ud.**	**62,73**
48661	650x248	650	-	72	**1 ud.**	**61,57**
48662	850x248	850	-	96	**1 ud.**	**67,96**
48663	1050x248	600	450	120	**1 ud.**	**93,51**
48664	1250x248	800	450	144	**1 ud.**	**83,37**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Suministradas con los accesorios necesarios para su colocación.

Proporcionan una protección adicional para embarrado.

Kit de tapas para interruptor de caja moldeada y embarrado



Referencia	Dimensiones			Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
	TAPA MCCB	TAPA CIEGA	PLACA	Nº MÓDULOS		
48700	450x248	-	300x212	48	**1 pack**	**75,52**
48701	450x248	200x248	300x212	72	**1 pack**	**119,77**
48702	450x248	400x248	300x212	96	**1 pack**	**123,47**
48703	450x248	600x248	300x212	120	**1 pack**	**121,39**
48704	450x248	800x248	300x212	144	**1 pack**	**109,87**

MATERIALES: Placa de montaje en acero galvanizado. Tapa de protección en chapa de acero pintado RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Tapa independiente retranqueada para evitar interferencias con la puerta. Incluye placa de montaje y soporte de regulación en altura. Se suministra con todos los accesorios necesarios para su colocación.

Posibilidad de colocar interruptor de caja moldeada MCCB hasta 630 A en posición vertical.

Posibilidad de tapas MCCB y placas personalizadas para diferentes tipos de automáticos y elementos de control y medida.
Consultar en proyectos@ide.es.

Enlace + extensión armarios ENL



Referencia	Dimensiones	Nº módulos	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
ARM. SUPERFICIE ENL.	ALTURA				
EE6751	450	48	40ENL48-72	**1 ud.**	**267,18**
EE6771	650	72	40ENL72-96	**1 ud.**	**274,40**
EE6791	850	96	40ENL96-120	**1 ud.**	**309,36**
EE67111	1050	120	40ENL120-168	**1 ud.**	**365,73**
EE67113	1250	144	40ENL144-192	**1 ud.**	**408,56**

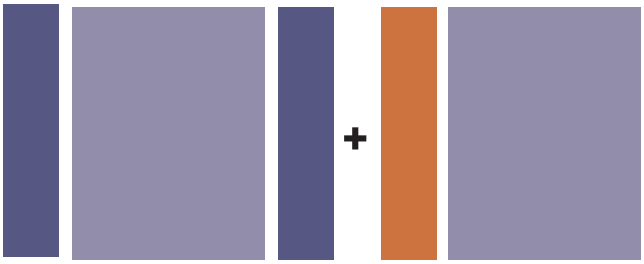
MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Permite la unión y extensión de envolventes de superficie tipo ENL mediante sistema de clipaje. Contiene estructura de enlace más extensión de armario. (No incluye puerta).

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL.

Ejemplo para unión de 2 armarios 40ENL72-96

MATERIAL NECESARIO



Ref. armario 40ENL72-96
Incluye 1 fondo y dos laterales.

Ref. extensión EE6771
Incluye 1 fondo y 1 lateral de unión.

RESULTADO DE UNIÓN



Es necesario solicitar la puerta aparte.

Elemento unión armario empotrar



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
ARMARIO EMPOTRAR				
48007	Estructura de enlace para armarios de empotrar	2 uds.	**1 pack**	**25,71**

MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Permite el enlace entre envolventes de empotrar. La pieza queda fijada a las bases permitiendo el paso de cables entre armarios.

PARA ARMARIOS TIPO: 40EMP.

Kit soportes de canaleta



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
VERTICAL				
48243	Soporte canaleta vertical	6 uds.	**1 pack**	**18,00**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación de canaletas de distribución de cableado en sentido vertical.
Alojamiento para canaleta vertical hasta 60x60.
Soporte de canaleta vertical y horizontal enlazables entre sí.
SUMINISTRO: Pack de 6 soportes + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: 40SUP-40ENL-40EMP-65SUP.



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
HORIZONTAL				
49368	Soporte canaleta horizontal	2 uds.	**1 pack**	**3,10**

MATERIALES: ABS RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación de canaletas de distribución de cableado en sentido horizontal.
Dos posiciones de fijación de la canal horizontal para separación entre raíles DIN 150 ó 200 mm.
Soporte de canaleta vertical y horizontal enlazables entre sí.
SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: 40SUP-40ENL-40EMP-65SUP.

Soporte a pared



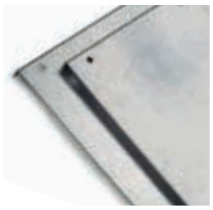
Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48427	Soporte a pared acero cincado	4 uds.	**1 pack**	**8,92**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Se montan sobre la parte trasera del armario en posición vertical u horizontal.
SUMINISTRO: Pack de 4 soportes + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: 40SUP-40ENL-65SUP.

Placas de montaje



Ref. PLC



Ref. PLM

Referencia	Dimensiones	Nº Soportes regulación necesarios	Unidad mín. venta	Precio €
PLACAS PARCIALES	ALTOXANCHO			
PLM200	200x478	1	**1 ud.**	**13,84**
PLM300	300x478	1	**1 ud.**	**21,02**
PLC450	450x430	-	**1 ud.**	**20,36**
PLC600	600x430	-	**1 ud.**	**27,36**
PLACAS TOTALES				
PLM850	850x478	2	**1 ud.**	**76,88**
PLM1050	1050x478	2	**1 ud.**	**84,21**
PLM1250	1250x478	2	**1 ud.**	**98,42**

MATERIALES: Placa de montaje en acero galvanizado de 2 mm.

CARACTERÍSTICAS: Para la regulación en altura de las placas tipo PLM es necesario solicitar los elementos de sujeción: Ref. 48340 para armarios de superficie y Ref. 48022 para armarios de empotrar (ver referencias abajo).

PARA ARMARIOS TIPO: 40SUP-40ENL-40EMP-65SUP.

Elementos sujeción raíles y placas



Ref. 48012



Ref. 48022



Ref. 48340



Ref. 48444

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48012	Pinza sujeción raíl	10 uds.	**1 bolsa**	**6,72**
48022	Elemento sujeción raíl y placa para armarios de empotrar	4 uds.	**1 pack**	**2,06**
48340	Elementos sujeción de placa regulable para armarios de superficie	2 uds.	**1 pack**	**13,12**
48444	Elemento sujeción raíl para armarios de superficie	4 uds.	**1 pack**	**9,42**

CARACTERÍSTICAS: Ref. 48340 solo para placas PLM200 y PLM300.

ATLANTIC

Accesorios armarios metálicos de distribución IP40-IP65

Puertas de repuesto



Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
EMPOTRAR IP40		**Nº MÓDULOS**		
PO40EMP48-72	Opaco	48-72	**1 ud.**	**90,56**
PT40EMP48-72	Transparente	48-72	**1 ud.**	**162,22**
PO40EMP72-96	Opaco	72-96	**1 ud.**	**108,71**
PT40EMP72-96	Transparente	72-96	**1 ud.**	**193,19**
PO40EMP96-120	Opaco	96-120	**1 ud.**	**111,15**
PT40EMP96-120	Transparente	96-120	**1 ud.**	**212,64**
PO40EMP120-168	Opaco	120-168	**1 ud.**	**124,47**
PT40EMP120-168	Transparente	120-168	**1 ud.**	**235,76**
PO40EMP144-192	Opaco	144-192	**1 ud.**	**132,09**
PT40EMP144-192	Transparente	144-192	**1 ud.**	**259,58**

Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
SUPERFICIE IP40		**Nº MÓDULOS**		
PO40SUP48-72	Opaco	48-72	**1 ud.**	**129,36**
PT40SUP48-72	Transparente	48-72	**1 ud.**	**206,92**
PO40SUP72-96	Opaco	72-96	**1 ud.**	**141,04**
PT40SUP72-96	Transparente	72-96	**1 ud.**	**215,23**
PO40SUP96-120	Opaco	96-120	**1 ud.**	**152,17**
PT40SUP96-120	Transparente	96-120	**1 ud.**	**236,32**
PO40SUP120-168	Opaco	120-168	**1 ud.**	**171,56**
PT40SUP120-168	Transparente	120-168	**1 ud.**	**277,16**
PO40SUP144-192	Opaco	144-192	**1 ud.**	**179,72**
PT40SUP144-192	Transparente	144-192	**1 ud.**	**312,33**

Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
SUPERFICIE IP65		**Nº MÓDULOS**		
PO65SUP48-72	Opaco	48-72	**1 ud.**	**118,80**
PT65SUP48-72	Transparente	48-72	**1 ud.**	**188,56**
PO65SUP72-96	Opaco	72-96	**1 ud.**	**127,07**
PT65SUP72-96	Transparente	72-96	**1 ud.**	**215,56**
PO65SUP96-120	Opaco	96-120	**1 ud.**	**135,13**
PT65SUP96-120	Transparente	96-120	**1 ud.**	**218,41**
PO65SUP120-168	Opaco	120-168	**1 ud.**	**148,26**
PT65SUP120-168	Transparente	120-168	**1 ud.**	**251,12**
PO65SUP144-192	Opaco	144-192	**1 ud.**	**154,93**
PT65SUP144-192	Transparente	144-192	**1 ud.**	**277,95**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.
CARACTERÍSTICAS: Puertas suministradas con cierre 1/4 de vuelta doble paletón 5 mm. Posibilidad de puerta opaca o transparente.
PARA ARMARIOS TIPO: 40SUP-40ENL-65SUP-40EMP.

Cierres estándar



Ref. 48445



Ref. 48446

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48445	Cierre doble paletón 5 mm (superficie)	**1 ud.**	**6,90**
48446	Cierre doble paletón 5 mm (empotrar)	**1 ud.**	**11,21**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida RAL 7037 y lengüeta en acero.
Llave doble paletón 5 mm no incluida.
Grado de protección IP66.

Cierres con llave



Ref. 48447



Ref. 48448

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48447	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 333 (superficie)	**1 pack**	**16,96**
48448	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 333 (empotrar)	**1 pack**	**16,28**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida RAL 7037 y lengüeta en acero.
Llave de aluminio código 333 incluida (1 ud.) (Ref. 48550 para repuesto).
Grado de protección IP54.

Cierres de palomilla



Ref. 48458



Ref. 48459



Ref. 48542

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48458	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 333 (superficie)	**1 pack**	**36,02**
48459	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla + llave cod. 333 (empotrar)	**1 pack**	**36,13**
48542	Cierre 1/4 de vuelta de palomilla fija sin llave (superficie)	**1 ud.**	**24,51**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida negra y lengüeta en acero.
Llave de aluminio código 333 incluida (1 ud.) (Ref. 48550 para repuesto).
Grado de protección IP66.

Llaves



Ref. 48449



Ref. 48460



Ref. 48550

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48449	Llave poliamida doble paletón 5 mm	**5 uds.**	**0,79**
48460	Llave zamak doble paletón 5 mm	**5 uds.**	**2,25**
48550	Llave 1/4 vuelta tipo buzón cod. 333	**5 uds.**	**6,93**

Armarios de superficie enlazables IP40

Referencia	Dimensiones armario			Espacio útil en altura	Capacidad modular	Peso	Carga máx. adm.	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PROFUNDIDAD 250	A	ANCHO	C	B		kg	kg		
40ENL192-240PO	1810	730	250	1600	192-240	59,2	70	**1 ud.**	**1056,11**
40ENL192-240PT	1810	730	250	1600	192-240	60,5	70	**1 ud.**	**1194,13**
40ENL216-288PO	2110	730	250	1900	216-288	66,3	85	**1 ud.**	**1123,21**
40ENL216-288PT	2110	730	250	1900	216-288	67,7	85	**1 ud.**	**1285,13**
PROFUNDIDAD 300									
40ENL192-240PO/300	1810	730	300	1600	192-240	62,0	70	**1 ud.**	**1119,47**
40ENL192-240PT/300	1810	730	300	1600	192-240	63,4	70	**1 ud.**	**1265,78**
40ENL216-288PO/300	2110	730	300	1900	216-288	69,5	85	**1 ud.**	**1190,60**
40ENL216-288PT/300	2110	730	300	1900	216-288	70,9	85	**1 ud.**	**1362,24**

Acero laminado RAL 9003.
Armarios suministrados con bastidor modular, sin tapas ni raíles DIN.
Zócalo incluido en el conjunto. Las dimensiones incluyen el zócalo de 100 mm.
Armarios suministrados con puerta; PO: puerta opaca - PT: puerta transparente.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 160.

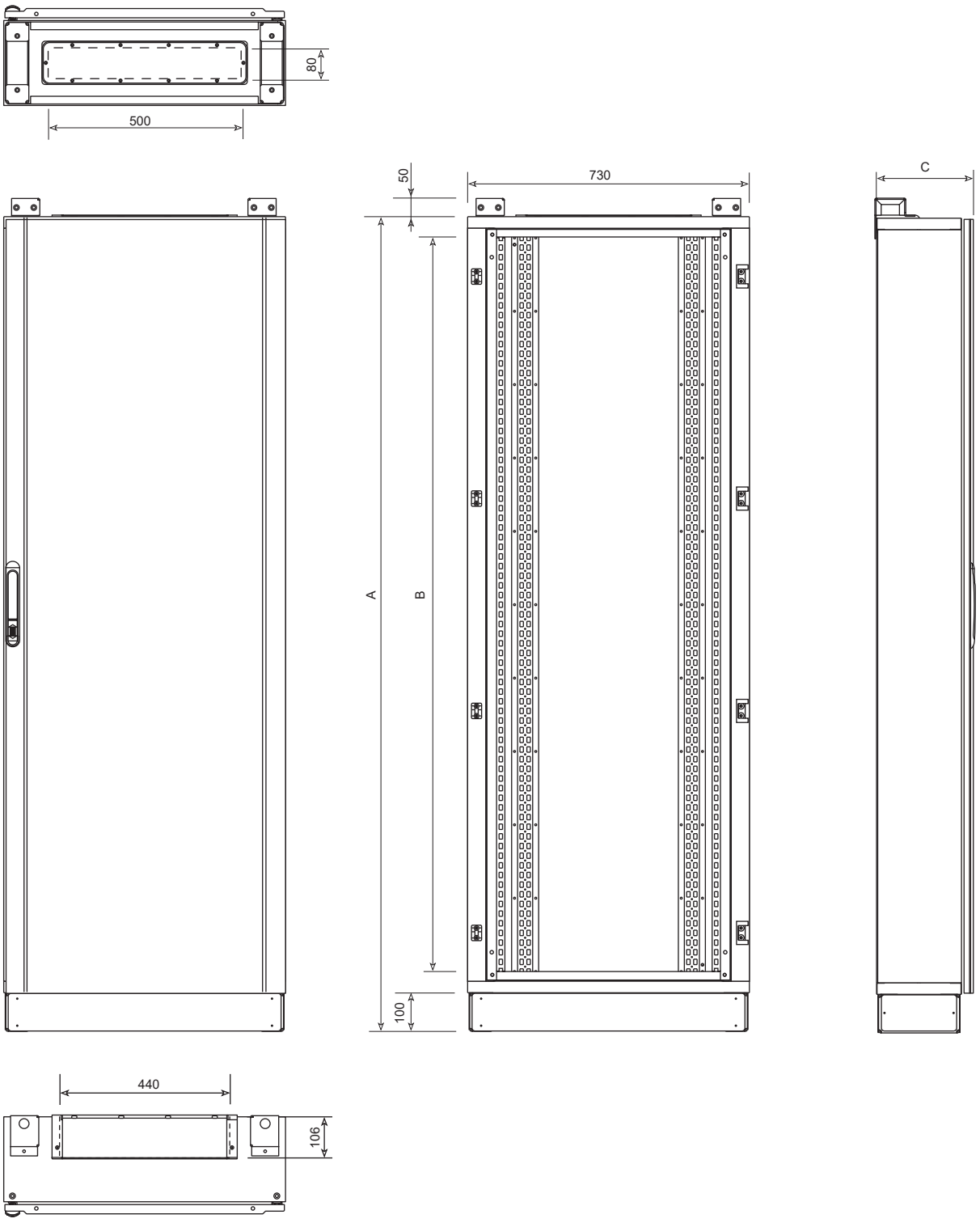


Armario enlazable IP40 puerta opaca



Armario enlazable IP40 puerta transparente

Dimensiones: Atlantic Plus enlazable IP40



ATLANTIC PLUS

Armarios metálicos de distribución IP40-IP55

Armarios de superficie compactos IP55

Referencia	Dimensiones armario			Espacio útil en altura	Capacidad modular	Peso	Carga máx. adm.	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PROFUNDIDAD 250	A	ANCHO	C	B		kg	kg		
55SUP192-240PO	1810	730	250	1600	192-240	58,8	70	**1 ud.**	**1027,45**
55SUP192-240PT	1810	730	250	1600	192-240	60,1	70	**1 ud.**	**1206,36**
55SUP216-288PO	2110	730	250	1900	216-288	66,5	85	**1 ud.**	**1089,28**
55SUP216-288PT	2110	730	250	1900	216-288	67,9	85	**1 ud.**	**1264,15**
PROFUNDIDAD 300									
55SUP192-240PO/300	1810	730	300	1600	192-240	61,4	70	**1 ud.**	**1089,10**
55SUP192-240PT/300	1810	730	300	1600	192-240	62,8	70	**1 ud.**	**1278,74**
55SUP216-288PO/300	2110	730	300	1900	216-288	69,5	85	**1 ud.**	**1154,64**
55SUP216-288PT/300	2110	730	300	1900	216-288	70,9	85	**1 ud.**	**1340,00**

Acero laminado RAL 9003.
Armarios suministrados con bastidor modular, sin tapas ni raíles DIN.
Zócalo incluido en el conjunto. Las dimensiones incluyen el zócalo de 100 mm.
Armarios suministrados con puerta; PO: puerta opaca - PT: puerta transparente.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 160.

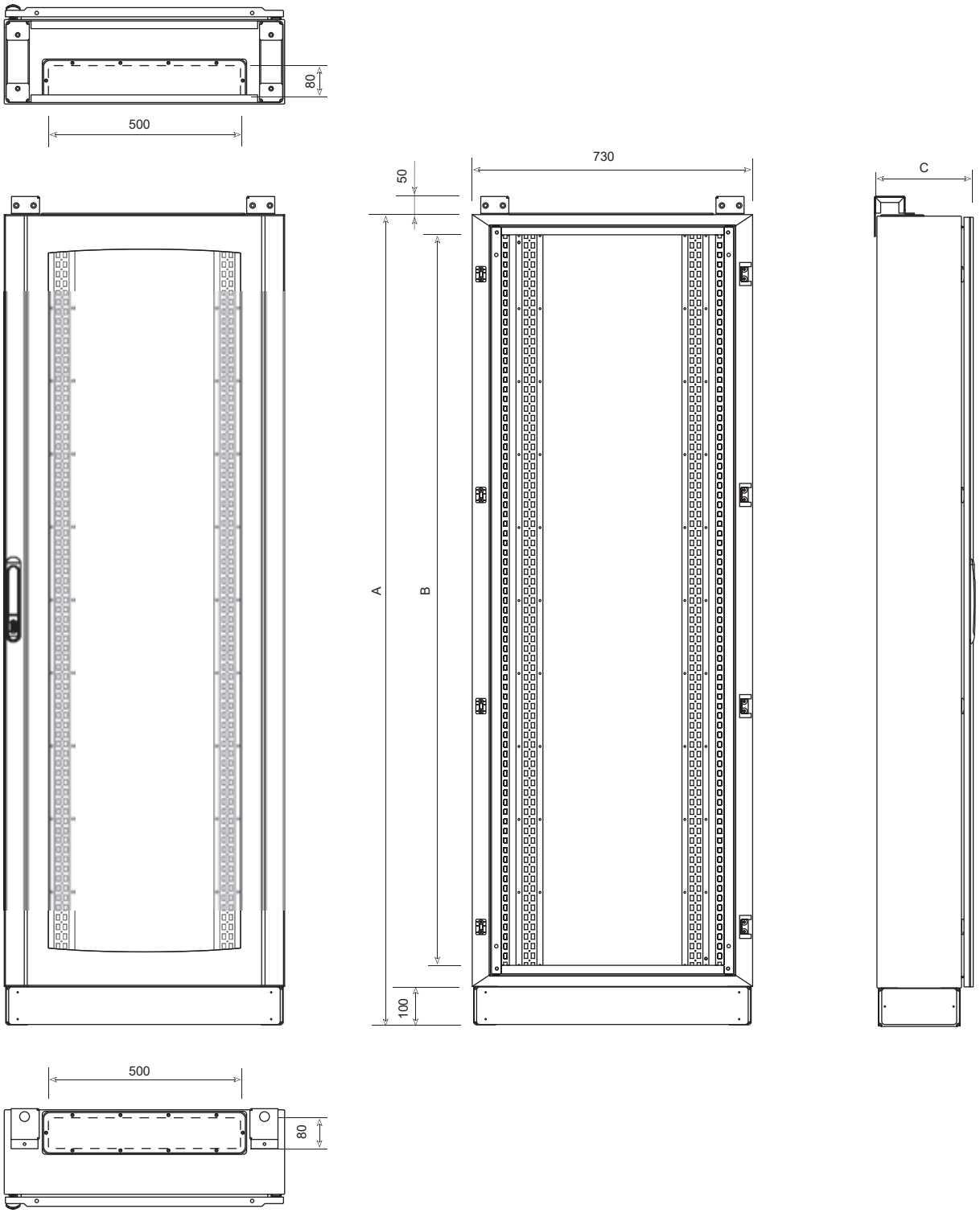


Armario compacto IP55 puerta opaca



Armario compacto IP55 puerta transparente

Dimensiones: Atlantic Plus compacto IP55



ATLANTIC PLUS

Armarios metálicos de distribución IP40-IP55

NEW

Armario de superficie compacto + módulo auxiliar IP55

Referencia	Dimensiones armario			Espacio útil en altura	Capacidad modular	Peso	Carga máx. adm.	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PROFUNDIDAD 300	A	ANCHO	C						
55AUX240PO/300	1810	1130	300	1600	192-240	97,6	Consultar	**1 ud.**	**1912,92**
55AUX240PT/300	1810	1130	300	1600	192-240	99,0	Consultar	**1 ud.**	**2028,21**
55AUX288PO/300	2110	1130	300	1900	216-288	109,4	Consultar	**1 ud.**	**2031,97**
55AUX288PT/300	2110	1130	300	1900	216-288	110,8	Consultar	**1 ud.**	**2157,56**

Acero laminado RAL 9003.
Armarios suministrados con bastidor modular (sin tapas ni raíles DIN) más módulo auxiliar incorporado.
Zócalo incluido en el conjunto. Las dimensiones incluyen el zócalo de 100 mm.
Armarios suministrados con puerta; PO: puerta opaca - PT: puerta transparente.

VER ACCESORIOS EN PÁGINA 160.

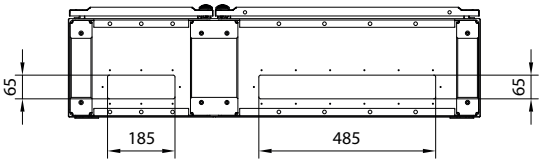


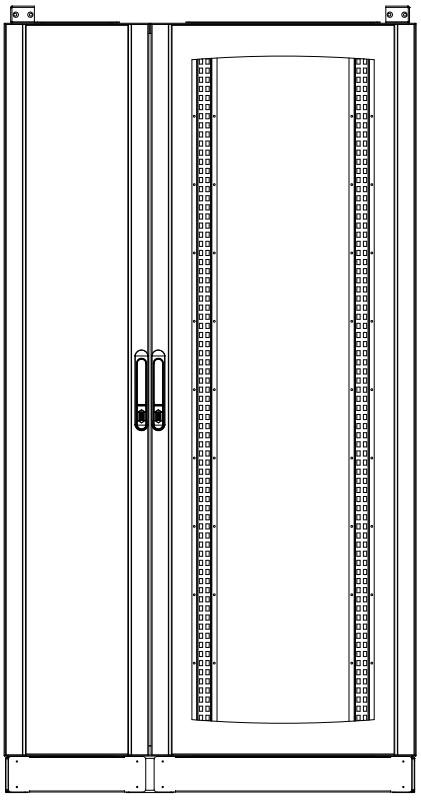
Armario compacto IP55 puerta opaca

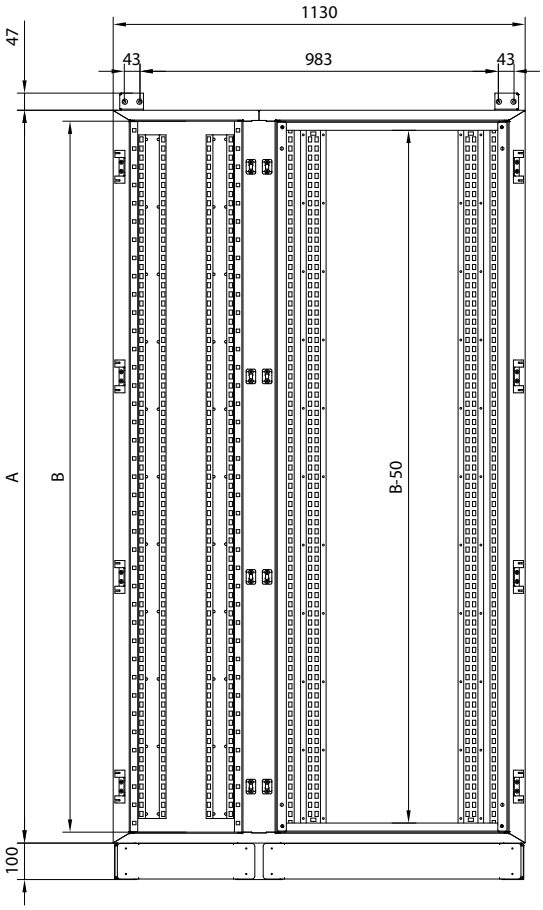


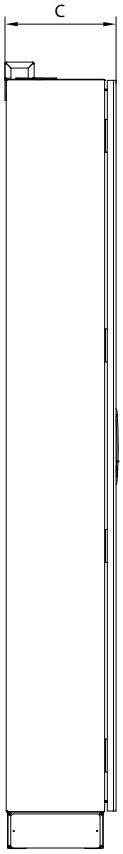
Armario compacto IP55 puerta transparente

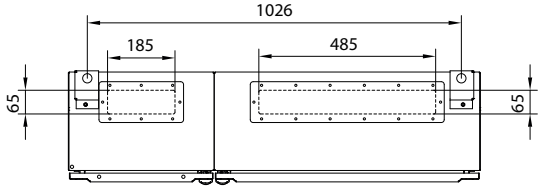
Armario de superficie compacto + módulo auxiliar IP55











ATLANTIC PLUS

Accesorios armarios metálicos de distribución IP40-IP55

Kit raíl DIN



Referencia	Descripción	Prof. armario	Unidad mín. venta	Precio €
48242	Raíl DIN 24 módulos + soportes ensamblaje	250	**1 pack**	**21,88**
48242/300	Raíl DIN 24 módulos + soportes ensamblaje	300	**1 pack**	**24,86**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Sistema de fijación mediante soportes clipados, regulables en profundidad. Raíl DIN de 35x15 mm.
SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + tornillería.
PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 55SUP.

Tapas plásticas abisagradas



Referencia	Dimensiones	Número módulos	Unidad mín. venta	Precio €
MODULARES	ALTOXANCHO			
TM150	150x577	24	**1 ud.**	**9,55**
TM200	200x577	24	**1 ud.**	**11,63**
CIEGAS	ALTOXANCHO			
TC50	50x577	-	**1 ud.**	**5,55**
TC150	150x577	-	**1 ud.**	**10,31**
TC200	200x577	-	**1 ud.**	**12,27**

MATERIALES: ABS blanco RAL 9003.
CARACTERÍSTICAS: Abisagradas y reversibles. Se cierran mediante sistema de clipaje.

Tapas metálicas





Referencia	Dimensiones	Número módulos	Unidad mín. venta	Precio €
MODULAR	ALTOXANCHO			
TMM150F	150x577	24	**1 ud.**	**21,43**
TMM200F	200x577	24	**1 ud.**	**27,01**
TMM300F	300x577	2 x 24	**1 ud.**	**34,57**
TMM400F	400x577	2 x 24	**1 ud.**	**45,99**
CIEGA	ALTOXANCHO			
TCM50F	50x577	-	**1 ud.**	**18,84**
TCM100F	100x577	-	**1 ud.**	**47,72**
TCM150F	150x577	-	**1 ud.**	**25,94**
TCM200F	200x577	-	**1 ud.**	**26,33**
TCM300F	300x577	-	**1 ud.**	**34,29**
TCM400F	400x577	-	**1 ud.**	**39,59**

MATERIALES: Acero laminado en frío color blanco RAL 9003.
CARACTERÍSTICAS: Fijas, atornilladas a la estructura mediante tuercas de jaula M6 y tornillos antigiro M6x10. Posibilidad de solicitar tapas abisagradas.

Enlace + extensión armarios ENL

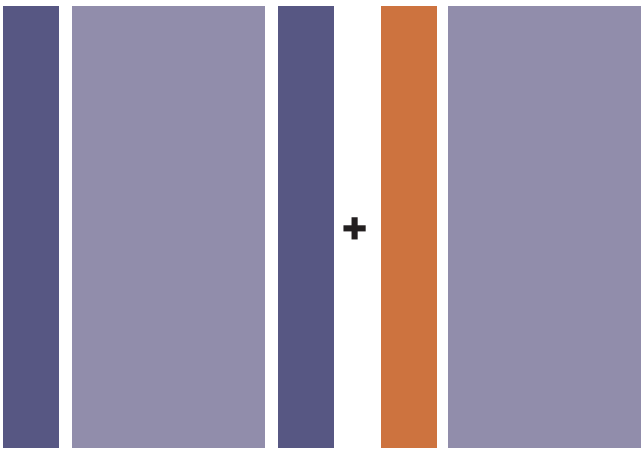


Referencia	Dimensiones (mm)	Para armario	Prof. armario	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTURA				
EE1810PO	1810	40ENL192-240PO	250	**1 ud.**	**1011,89**
EE2110PO	2110	40ENL216-288PO	250	**1 ud.**	**1056,68**
EE1810PT	1810	40ENL192-240PT	250	**1 ud.**	**1176,51**
EE2110PT	2110	40ENL216-288PT	250	**1 ud.**	**1217,85**
EE1810PO/300	1810	40ENL192-240PO/300	300	**1 ud.**	**1072,60**
EE1810PT/300	1810	40ENL192-240PT/300	300	**1 ud.**	**1247,10**
EE2110PO/300	2110	40ENL216-288PO/300	300	**1 ud.**	**1120,08**
EE2110PT/300	2110	40ENL216-288PT/300	300	**1 ud.**	**1290,92**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.
CARACTERÍSTICAS: Permite la unión y extensión de envolventes de superficie tipo ENL mediante sistema de clipaje. Contiene estructura de enlace más extensión de armario y puerta.
PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL.

Ejemplo para unión de 2 armarios 40ENL192-240PO

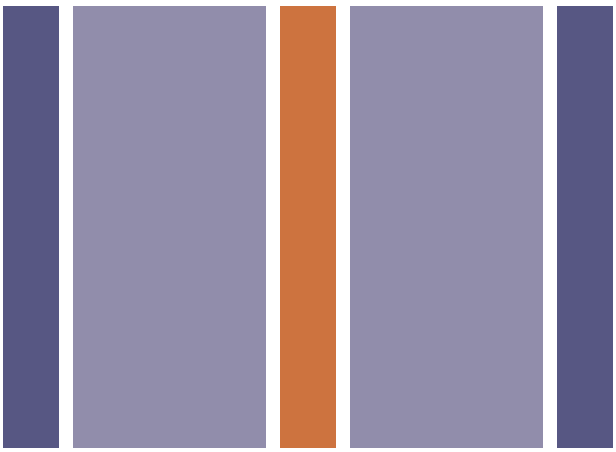
MATERIAL NECESARIO



Ref. armario 40ENL192-240PO
Incluye 1 fondo y dos laterales.

Ref. extensión EE1810PO
Incluye 1 fondo y 1 lateral de unión.

RESULTADO DE UNIÓN



Puerta incluida.

ATLANTIC PLUS

Accesorios armarios metálicos de distribución IP40-IP55

Módulo auxiliar





Referencia	Dimensiones	Espacio útil	Para armario	Prof. armario	Ud mín. venta	Precio €
	ALT.XANCH.XPROF.	ALT.				
ME401810	1810x430x250	1650	40ENL192-240	250	**1 ud.**	**800,42**
ME402110	2110x430x250	1950	40ENL216-288	250	**1 ud.**	**850,66**
ME401810/300	1810x430x300	1650	40ENL192-240/300	300	**1 ud.**	**848,44**
ME402110/300	2110x430x300	1950	40ENL216-288/300	300	**1 ud.**	**901,70**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Posibilidad de instalar módulo auxiliar lateral o central.
Unión de armario y módulo auxiliar mediante un puente de enlace, dejando libre el espacio de paso interior.
Permite la instalación de embarrados, interruptores, aparatos de control, etc., dejando un mayor espacio en el interior del armario.
Puerta opaca con cierre estándar de 4 puntos, inserto doble-bit con maneta escamoteable gris RAL 7016.
Incluye: Fondo, puertas, tapas superior e inferior, elementos de enlace, elementos de cierre y zócalo.

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL.





Accesorios para módulo auxiliar



Referencia	Descripción	Prof. armario	Dimensiones PLACA	Dimensiones TAPA	Unidad mín. venta	Precio €
INTERRUPTOR PRINCIPAL						
48705	Kit interruptor de caja moldeada	250	300x273	450x303	**1 pack**	**90,79**
48705/300	Kit interruptor de caja moldeada	300	300x273	450x303	**1 pack**	**101,52**

MATERIALES: Placa de montaje en acero galvanizado.
Tapa de protección en chapa de acero pintado RAL 9003.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora tapa de protección y placa de montaje con los soportes de regulación incluidos. Posibilidad de colocar interruptor de caja moldeada MCCB hasta 630 A en posición vertical.
PARA MÓDULO AUXILIAR: ME.



Referencia	Dimensiones	Unidad mín. venta	Precio €
TAPAS DE PROTECCIÓN PARA EMBARRADO	ALTOXANCHO		
48370	300x303	**1 ud.**	**35,80**
48371	450x303	**1 ud.**	**45,27**
48372	600x303	**1 ud.**	**55,90**
48266	1200x303	**1 ud.**	**80,66**
48267	1500x303	**1 ud.**	**105,18**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.
CARACTERÍSTICAS: Tapas parciales para sectorizar la zona de protección.
Suministradas con los accesorios necesarios para su colocación.
Proporcionan una protección adicional de la aparamenta y aparatos colocados en el módulo auxiliar.
PARA MÓDULO AUXILIAR: ME.

Posibilidad de tapas y placas personalizadas para diferentes tipos de automáticos y elementos de control y medida.
Consultar en proyectos@ide.es.

Tapa para caja moldeada (MCCB)



Referencia	Dimensiones	Para interruptor	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO			
TMCB200	200x577	MCCB	**1 ud.**	**44,27**
TMCB250	250x577	MCCB	**1 ud.**	**52,30**
TMCB300	300x577	MCCB	**1 ud.**	**50,52**
TMCB400	400x577	MCCB	**1 ud.**	**60,11**

Placa para caja moldeada (MCCB)



Referencia	Dimensiones	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTOXANCHO		
PMCB200	165x385	**1 ud.**	**14,28**
PMCB250	215x385	**1 ud.**	**17,71**
PMCB300	265x385	**1 ud.**	**20,18**
PMCB350	315x385	**1 ud.**	**23,47**

Soporte para placa de caja moldeada (MCCB)



Referencia	Dimensiones	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48345/250	Soporte de placa para caja moldeada para arm. Prof. 250	4 uds.	**1 pack**	**29,60**
48345/300	Soporte de placa para caja moldeada para arm. Prof. 300	4 uds.	**1 pack**	**35,41**

MATERIALES: Tapa de acero pintado RAL 9003. Placa y elementos de regulación en acero galvanizado de 2 mm.
CARACTERÍSTICAS: Sistema de tapa más placa para la colocación de interruptores de caja moldeada MCCB hasta 630 A. La disposición de los MCCB podrá ser en horizontal y/o vertical. Los soportes son regulables en altura.
SUMINISTRO: Es necesario solicitar las tres referencias tapa + placa+ soportes.

Posibilidad de tapas y placas personalizadas para diferentes tipos de automáticos y elementos de control y medida.
Consultar en proyectos@ide.es.

Placas de montaje

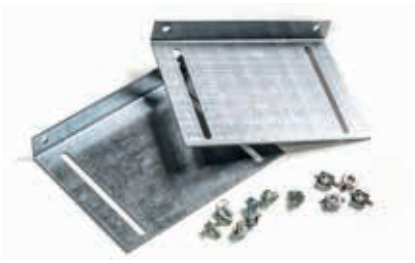


Referencia	Dimensiones	Nº Soportes regulación necesarios	Unidad mín. venta	Precio €
PLACAS PARCIALES	ALTOXANCHO			
PLM200	200x478	1	**1 ud.**	**13,84**
PLM300	300x478	1	**1 ud.**	**21,02**
PLM400	400x478	2	**1 ud.**	**28,85**
PLACAS TOTALES				
PLM1600	1650x500	3	**1 ud.**	**132,49**
PLM1900	1950x500	3	**1 ud.**	**144,86**

MATERIALES: Placa de montaje en acero galvanizado de 2 mm.

CARACTERÍSTICAS: Para la regulación de placa en altura es necesario solicitar los elementos de sujeción (Ref.: 48340).

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 55SUP.



Referencia	Descripción	Prof. armario	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
ELEMENTOS SUJECIÓN DE PLACAS					
48340	Elementos sujeción de placa regulable	250	2 uds.	**1 pack**	**13,12**
48340/300	Elementos sujeción de placa regulable	300	2 uds.	**1 pack**	**20,23**

MATERIALES: Acero galvanizado.

CARACTERÍSTICAS: Suministradas con los accesorios necesarios para su colocación. Permiten regular la placa en profundidad en armarios de superficie.

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 55SUP.

Kit soportes de canaleta



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
VERTICAL				
48243	Soporte canaleta vertical	6 uds.	**1 pack**	**18,00**

MATERIALES: Acero cincado.

CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación de canaletas de distribución de cableado en sentido vertical.

Alojamiento para canaleta vertical hasta 60x60.

Soporte de canaleta vertical y horizontal enlazables entre sí.

SUMINISTRO: Pack de 6 soportes + tornillería.

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 55SUP.



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
HORIZONTAL				
49368	Soporte canaleta horizontal	2 uds.	**1 pack**	**3,10**

MATERIALES: ABS RAL 7035.

CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación de canaletas de distribución de cableado en sentido horizontal.

Dos posiciones de fijación de la canal horizontal para separación entre raíles DIN 150 ó 200 mm.

Soporte de canaleta vertical y horizontal enlazables entre sí.

SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + tornillería.

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 55SUP.

Elementos de elevación y fijación



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48244	Pack de elevación y fijación	2 uds.	**1 pack**	**18,48**
48245	Pack de unión, elevación y fijación	1 ud.	**1 pack**	**15,89**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Todos los armarios se suministran con dos pletinas Ref. 48244 destinadas a ser utilizadas como sistema de elevación y transporte y posterior sistema de fijación a pared.

La ref. 48245 además permite reforzar la unión entre armarios enlazables.

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 55SUP.

ATLANTIC PLUS

Accesorios armarios metálicos de distribución IP40-IP55

Puertas de repuesto



Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
ENLAZABLES IP40		**Nº MÓDULOS**		
PO40ENL192	Opaco	192-240	**1 ud.**	**278,75**
PT40ENL192	Transparente	192-240	**1 ud.**	**442,63**
PO40ENL216	Opaco	216-288	**1 ud.**	**294,06**
PT40ENL216	Transparente	216-288	**1 ud.**	**464,78**

Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
COMPACTOS IP55		**Nº MÓDULOS**		
PO55SUP192	Opaco	192-240	**1 ud.**	**310,02**
PT55SUP192	Transparente	192-240	**1 ud.**	**457,60**
PO55SUP216	Opaco	216-288	**1 ud.**	**307,36**
PT55SUP216	Transparente	216-288	**1 ud.**	**478,46**



Referencia	Descripción	Para armario	Unidad mín. venta	Precio €
PARA MÓDULO AUX.		**ALTURA**		
POME1810	Opaco	1810	**1 ud.**	**229,59**
POME2110	Opaco	2110	**1 ud.**	**235,92**

MATERIALES: Chapa de acero pintado RAL 9003.

CARACTERÍSTICAS: Puertas suministradas con cierre estándar de 4 puntos, inserto doble-bit con maneta escamoteable gris RAL 7016.

Para armarios posibilidad de puerta opaca o transparente.

Para módulo auxiliar sólo disponible en puerta opaca.

PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL - 55SUP - ME.

Cierre estándar



Ref. 48522



Ref. 48523

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48522	Cierre 1/4 de vuelta + maneta RAL 7016 (sin varillas)	**1 pack**	**58,45**
48523	Cierre candado + maneta RAL 7016 (sin varillas)	**1 pack**	**108,89**

CARACTERÍSTICAS: Referencia 48522: Cierre 4 puntos, inserto doble bit con maneta escamoteable gris RAL7016. Llave doble paletón 5 mm en zamak no incluida (ref. 48460)
Referencia 48523: Candado no incluido.
Estas referencias no incluyen el cierre interior más varillas, que es necesario solicitarlo aparte, en función de la altura del armario (ver referencias abajo).

Insertos para cierre con maneta



Ref. 48463



Ref. 48464



Ref. 48465

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48541	Cierre inserto triángulo + llave triángulo 6,5	**1 pack**	**43,91**
48463	Cierre inserto triángulo + llave triángulo 8	**1 pack**	**28,19**
48465	Cierre inserto seguridad + llave cod. 333	**1 pack**	**38,20**
48585	Cierre inserto seguridad + llave cod. 405	**1 pack**	**38,73**
48588	Cierre inserto seguridad + llave cod. 1242E	**1 pack**	**39,42**
48464	Cierre inserto presión sin llave	**1 ud.**	**35,72**

Llave



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48460	Llave zamak doble paletón 5 mm	**5 uds.**	**2,25**

Packs para puertas



Ref. 48626



Ref. 48482



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
BISAGRAS Y RETENEDORES				
48626	Bisagra estándar 120º	4 uds.	**1 pack**	**35,50**
48482	Retenedor de cierre	4 uds.	**1 pack**	**17,81**

MATERIALES: Zamak.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL- 55SUP.

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
VARILLAS PARA CIERRES				
48560	Varilla puerta simple 1800 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**46,57**
48561	Varilla puerta simple 2000 mm altura	2 uds.	**1 pack**	**47,42**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Es necesario solicitarlas para la instalación de los cierres con maneta.
PARA ARMARIOS TIPO: 40ENL- 55SUP.

Ventiladores con filtro C.A.

Características	Unidad mín. venta	Referencia VF34AC		Referencia VF92AC		Referencia VF224AC	
Precio €	**1 ud.**	**34,72**		**46,68**		**131,16**	
Tensión	V	230		230		230	
	Hz	50	60	50	60	50	60
Caudal de aire con filtro	m^3/h	34	42	92	107	224	266
Temp. funcionamiento	°C	-20/+65		-20/+65		-20/+70	
Rango humedad relativa	-	0 - 95%					
Eficacia de filtrado	-	Hasta 73 %					
Servicio (a 40 °C)	h	50000					
Nivel de ruido	dB	32	34	32	34	46	50
Dimensiones	mm	116,5x116,5x55		148,5x148,5x68,5		255x255x121	
Espesor pared armario	mm	2 - 3					
Dimensiones de corte	mm	93x93		124x124		224x224	
Conexión eléctrica	-	Terminal					
Consumo de corriente	A	0,06	0,07	0,12	0,10	0,25	0,20
Consumo de energía	W	12	11	19	14	37	33
Presión estática	Pa	39	45	32	39	60	85
Protección sobreintensidad	-	Impedancia		Impedancia		Térmica	
Grado de protección EN 60529	-	IP54					
Dirección de flujo	-	De fuera hacia dentro					
Reversible*	-	Sí					
Cojinete	-	Rodamiento de bolas					
Color	-	RAL 7035					
Material	-	UL94 V0 ABS					
Material del filtro	g/m^3	Fibra de nylon 150					
Junta	-	Poliuretano autoadhesivo					
Peso	kg	0,38		0,70		1,62	
Montaje	-	Clip rápido		Clip rápido		Clip rápido / Tornillos	
Certificados	-	CE, ROHS					

* Reversible: Para función de extractor (flujo de dentro hacia fuera) hay que desatornillar el ventilador, darle la vuelta 180º, invirtiendo el eje de rotación, y volver a colocar los tornillos.

Ventiladores de 115 V disponibles (consultar precio y plazo de entrega).







IP 54 CE

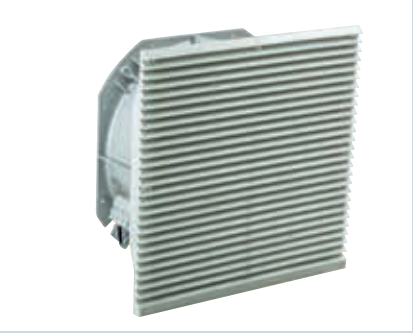
Ventiladores con filtro C.A.

Características	Unidad mín. venta	Referencia VF280AC		Referencia VF637AC		Referencia VF1395AC	
Precio €	**1 ud.**	**84,11**		**215,55**		**255,85**	
Tensión	V	230		230		230	
	Hz	50	60	50	60	50	60
Caudal de aire con filtro	m³/h	280	320	637	707	1395	1530
Temp. funcionamiento	°C	-20/+70		-20/+75		-20/+75	
Rango humedad relativa	-	0 - 95%					
Eficacia de filtrado	-	Hasta 73 %					
Servicio (a 40 °C)	h	50000					
Nivel de ruido	dB	48	50	55	57	63	65
Dimensiones	mm	255x255x117		324x324x145		324x324x145	
Espesor pared armario	mm	2 - 3					
Dimensiones de corte	mm	224x224		292x292		292x292	
Conexión eléctrica	-	Terminal					
Consumo de corriente	A	0,26	0,24	0,30	0,34	0,48	0,62
Consumo de energía	W	41	38	65	77	105	140
Presión estática	Pa	120	135	78	90	95	105
Protección sobreintensidad	-	Impedancia		Térmica		Térmica	
Grado de protección EN 60529	-	IP54					
Dirección de flujo	-	De fuera hacia dentro					
Reversible*	-	Sí					
Cojinete	-	Rodamiento de bolas					
Color	-	RAL 7035					
Material	-	UL94 V0 ABS					
Material del filtro	g/m³	Fibra de nylon 150					
Junta	-	Poliuretano autoadhesivo					
Peso	kg	1,47		3,43		4,22	
Montaje	-	Clip rápido / Tornillos		Clip rápido		Clip rápido	
Certificados	-	CE, ROHS					

* Reversible: Para función de extractor (flujo de dentro hacia fuera) hay que desatornillar el ventilador, darle la vuelta 180º, invirtiendo el eje de rotación, y volver a colocar los tornillos.

Ventiladores de 115 V disponibles (consultar precio y plazo de entrega).







Ventiladores con filtro C.C.

Características	Unidad mín. venta	Referencia VF60DC	Referencia VF113DC	Referencia VF245DC
Precio €	**1 ud.**	**24,39**	**42,85**	**134,13**
Tensión	V	24	24	24
Caudal de aire con filtro	m^3/h	60	113	245
Temp. funcionamiento	°C	-20/+65	-20/+65	-20/+70
Rango humedad relativa	-		0 - 95%	
Eficacia de filtrado	-		Hasta 73 %	
Servicio (a 40 °C)	h		50000	
Nivel de ruido	dB	34	35	48
Dimensiones	mm	116,5x116,5x55	148,5x148,5x68,5	255x255x117
Espesor pared armario	mm		2 - 3	
Dimensiones de corte	mm	93x93	124x124	224x224
Conexión eléctrica	-		Terminal	
Consumo de corriente	A	0,12	0,31	0,50
Consumo de energía	W	2,88	7,44	12
Presión estática	Pa	35	38	95
Protección sobreintensidad	-		Impedancia	
Grado de protección EN 60529	-		IP54	
Dirección de flujo	-		De fuera hacia dentro	
Reversible*	-		Sí	
Cojinete	-		Rodamiento de bolas	
Color	-		RAL 7035	
Material	-		UL94 V0 ABS	
Material del filtro	g/m^3		Fibra de nylon 150	
Junta	-		Poliuretano autoadhesivo	
Peso	kg	0,37	0,49	1,30
Montaje	-	Clip rápido	Clip rápido	Clip rápido / Tornillos
Certificados	-		CE, ROHS	

* Reversible: Para función de extractor (flujo de dentro hacia fuera) hay que desatornillar el ventilador, darle la vuelta 180º, invirtiendo el eje de rotación, y volver a colocar los tornillos.







IP 54 CE

Ventiladores de techo

Características	Unidad mín. venta	Referencia VT484		Referencia VT730		Referencia VT1020	
Precio €	**1 ud.**	**367,32**		**390,46**		**430,14**	
Tensión	V	230		230		230	
	Hz	50	60	50	60	50	60
Caudal de aire con filtro	m³/h	484	527	730	830	1020	1140
Temp. funcionamiento	°C	-30/+80					
Rango humedad relativa	-	0 - 95%					
Servicio (a 40 °C)	h	50000					
Nivel de ruido	dB	57	59	60	62	62	64
Dimensiones	mm	310x310x140		310x310x140		310x310x140	
Dimensiones de corte	mm	Ø220					
Conexión eléctrica	-	Cable					
Consumo de corriente	A	0,26	0,33	0,46	0,51	0,60	0,74
Consumo de energía	W	58	74	98	118	131	170
Presión estática	Pa	265	335	300	440	430	585
Curva de presión estática	-	1		2		3	
Protección sobreintensidad	-	Térmica					
Grado de protección EN 60529	-	IP54					
Dirección de flujo	-	De dentro hacia fuera					
Cojinete	-	Rodamiento de bolas					
Material	-	UL94 V0 ABS / Hierro					
Color	-	RAL 7035					
Junta	-	Poliuretano autoadhesivo					
Peso	kg	4,80		5,23		5,70	
Montaje		Tornillos					
Certificados	-	CE, ROHS					

Ventiladores de 115 V disponibles (consultar precio y plazo de entrega).



Rejillas con filtro

Características	Unidad mín. venta	Referencia RF93	Referencia RF123	Referencia RF222	Referencia RF290
Precio unidad €	**3 uds.**	**8,34**	**9,44**	**19,70**	**34,86**
Dimensiones (AltoxAncho)	mm	116,5x116,5	148,5x148,5	255x255	324x324
Dimensiones (Prof.)	mm	22	27,5	30,5	30,5
Dimensiones de corte	mm	93x93	124x124	224x224	292x292
Eficacia de filtrado	-	Hasta 73 % (G2)			
Temp. funcionamiento	°C	-20/+70			
Rango humedad relativa	-	0 - 95%			
Grado de protección	-	IP54			
Material	g/m³	ABS + 150 fibra nylon			
Color	-	RAL 7035			
Espesor de pared	mm	1,5 - 2			
Junta	-	Poliuretano autoadhesivo			
Montaje	-	Clip rápido	Clip rápido	Clip rápido / Tornillos	Clip rápido
Certificados	-	CE, ROHS			

Repuestos para ventiladores tipo VF (ver referencias en páginas 168-169).

Rejillas de ventilación

Características	Unidad mín. venta	Referencia 49330	Referencia 49331	Referencia 49332	Referencia 49335	Referencia 49336
Precio €	**1 pack**	**10,10**	**8,14**	**13,43**	**9,39**	**12,16**
Dimensiones	mm	180x130	105x154	130x250	167x105	167x105
Posición entre tornillos	mm	165x115	90x139	115x235	152x90	152x90
Corte instalación	mm	145x95	75x70	90x180	130x70	130x70
Grado protección IP	-	IP30	IP30	IP30	IP30	IP33

Mallas filtrantes

Características	Unidad mín. venta	Referencia F93	Referencia F123	Referencia F222	Referencia F290
Precio €	**1 ud.**	**2,30**	**3,12**	**6,11**	**8,30**
Dimensiones rejilla	mm	116,5x116,5	148,5x148,5	255x255	324x324
Dimensiones de malla	mm	85x85	115x115	215x215	285x285
Material	g/m³	150 fibra nylon			







IP 30 IP 33 IP 54 IP 55 CE

Cubiertas protectoras para rejillas

ACERO LAMINADO

Referencia	Dimensiones			Dimensiones de corte	Espesor de pared	Agujeros de fijación	Para rejilla	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTOXANCHO	mm	Ø			
CRF93	217	190	85	155x155	1,2	-	RF93	**1 ud.**	**60,49**
CRF123	246	220	90	185x185	1,2	-	RF123	**1 ud.**	**55,25**
CRF222	350	325	108	290x290	1,2	-	RF222	**1 ud.**	**89,47**
CRF290	418	395	170	360x360	1,2	-	RF290	**1 ud.**	**91,42**

MATERIAL: Acero galvanizado, imprimado y pintado.
MONTAJE: Cuatro tornillos M6 + arandela de estanqueidad.
GRADO DE PROTECCIÓN: IP55.

ACERO INOXIDABLE 304L

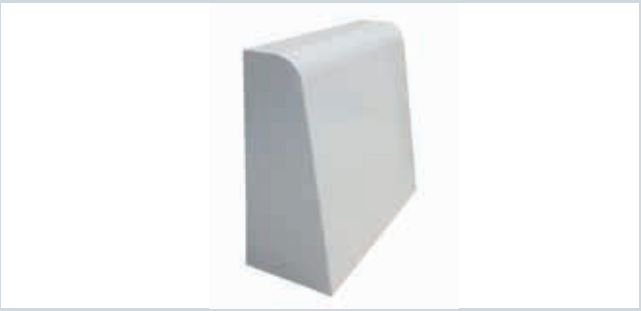
Referencia	Dimensiones			Dimensiones de corte	Espesor de pared	Agujeros de fijación	Para rejilla	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTOXANCHO	mm	Ø			
INXCRF93	217	190	95	155x155	1,2	7	RF93	**1 ud.**	**257,50**
INXCRF123	246	220	100	185x185	1,2	7	RF123	**1 ud.**	**265,37**
INXCRF222	350	325	118	290x290	1,2	7	RF222	**1 ud.**	**387,14**
INXCRF290	418	395	170	360x360	1,2	7	RF290	**1 ud.**	**458,82**

MATERIAL: Acero inoxidable AISI 304L. Acabado satinado scotch 320.
MONTAJE: Cuatro tornillos M6 + arandela de estanqueidad.
GRADO DE PROTECCIÓN: IP55.

ACERO INOXIDABLE 316L

Referencia	Dimensiones			Dimensiones de corte	Espesor de pared	Agujeros de fijación	Para rejilla	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTOXANCHO	mm	Ø			
INXCRF93-316	217	190	95	155x155	1,2	7	RF93	**1 ud.**	**265,40**
INXCRF123-316	246	220	100	185x185	1,2	7	RF123	**1 ud.**	**274,13**
INXCRF222-316	350	325	118	290x290	1,2	7	RF222	**1 ud.**	**386,96**
INXCRF290-316	418	395	170	360x360	1,2	7	RF290	**1 ud.**	**487,28**

MATERIAL: Acero inoxidable AISI 316L. Acabado satinado scotch 320.
MONTAJE: Cuatro tornillos M6 + arandela de estanqueidad.
GRADO DE PROTECCIÓN: IP55.





Resistencias calefactoras sin ventilación

Características	Unidad mín. venta	Referencia RC15SV	Referencia RC30SV	Referencia RC60SV
Precio €	**1 ud.**	**37,04**	**40,74**	**57,04**
Tensión de alimentación	V	110-250 AC/DC		
Potencia de calefacción	W	15	30	60
Corriente de conexión max.	A	1,5	2,5	3,5
Dimensiones (AltoxAnchoxProf.)	mm	70x70x60		
Peso	kg	0,25		
Elemento calefactor	-	Resistencia PTC, autorregulada y con limitador de temperatura		
Radiador	-	Aluminio extruido anodizado		
Conexión eléctrica	-	3 bornes de presión para cable flexible 0.5-1,5 mm^2 y cable rígido de 0,5-2,5 mm^2		
Carcasa de conexión	-	Plástico negro UL94 V0		
Montaje	-	Clip para raíl DIN 35 mm		
Posición de montaje	-	Vertical		
Temp. servicio / almacenamiento	ºC	-45/+70		
Grado de protección	-	IP20		
Clase de protección	-	Clase I (Conductor de protección)		
Certificados	-	CE		

Resistencias calefactoras sin ventilación

Características	Unidades embalaje	Referencia RC75SV	Referencia RC100SV	Referencia RC150SV
Precio €	**1 ud.**	**66,67**	**70,00**	**88,89**
Tensión de alimentación	V	110-250 AC/DC		
Potencia de calefacción	W	75	100	150
Corriente de conexión max.	A	4	4,5	9
Dimensiones (AltoxAnchoxProf.)	mm	70x109x60	70x179x60	70x179x60
Peso	kg	0,25	0,4	0,4
Elemento calefactor	-	Resistencia PTC, autorregulada y con limitador de temperatura		
Radiador	-	Aluminio extruido anodizado		
Conexión eléctrica	-	3 bornes de presión para cable flexible 0.5-1,5 mm^2 y cable rígido de 0,5-2,5 mm^2		
Carcasa de conexión	-	Plástico negro UL94 V0		
Montaje	-	Clip para raíl DIN 35 mm		
Posición de montaje	-	Vertical		
Temp. servicio / almacenamiento	ºC	-45/+70		
Grado de protección	-	IP20		
Clase de protección	-	Clase I (Conductor de protección)		
Certificados	-	CE		





IP 20 CE

Resistencias calefactoras con ventilación

Características	Unidad mín. venta	Referencia RC250CV	Referencia RC500CV
Precio €	**1 ud.**	**159,26**	**235,83**
Tensión	V	230 AC	
	Hz	50	60
Potencia de calefacción	W	250	500
Dimensiones (AltoxAnchoxProf.)	mm	183x85x85	216x85x85
Peso	kg	1,1	1,4
Elemento calefactor	-	Resistencia PTC autorregulada y con limitador de temperatura	
Limitador de temperatura	-	Desconexión en caso de fallo del ventilador	
Radiador	-	Perfil aluminio anodizado extruido	
Temperatura en superficie	ºC	máx. 75 ºC (400 W)	
Caudal ventilador	m^3/h	45 (50 Hz) / 54 (60 Hz)	
Vida útil	h	50.000 h a 25 ºC	
Conexión eléctrica	-	Terminal de conexión	
Carcasa de conexión	ºC	Plástico negro UL94 V0	
Montaje	-	Clip para raíl DIN 35 mm	
Posición de montaje	-	Vertical	
Temp. servicio / almacenamiento	ºC	-45/+70	
Grado / Clase de protección	-	IP20 / Clase I (Conductor de protección)	
Certificados	-	CE	





Termostatos

Características	Unidad mín. venta	Referencia TS01	Referencia TS02	Referencia TD03
Precio €	**1 ud.**	**18,26**	**18,26**	**38,04**
Contacto		NC	NA	NC+NA
Capacidad máxima de conmutación	-	250 V AC / 10 (2) A / 120 V AC / 15 (2) A 30 W DC (24-72V)		
Dimensiones (AltoxAnchoxProf.)	mm	60x33x44	60x33x44	67x50x46,5
Peso	g	40	40	90
Rango temperatura	ºC	0-60		
Diferencia temp. conmutación	-	7 K (±4 K de tolerancia)		
Tipo de sensor / contacto	-	Bimetal termostático / Acción rápida		
Resistencia del contacto	mΩ	< 10		
Vida útil	Ciclos	> 100.000		
Conexión eléctrica	-	Borne 2 polos	Borne 2 polos	Borne 4 polos
Material	-	Plástico gris claro UL 94 V0		
Montaje	-	Clip para raíl DIN de 35 mm		
Temp. servicio / almacenamiento	ºC	-20/+80		
Grado de protección	-	IP20		
Certificados	-	CE		







IP 20 CE

Higrostato

Características	Unidad mín. venta	Referencia HG02
Precio €	**1 ud.**	**79,96**
Rango de humedad relativa	%RH	35-95
Error de conmutación	%RH	4 (±3% tolerancia)
Velocidad del aire permitida	m/s	15
Tipo de contacto	-	Conmutado
Resistencia de contacto	mΩ	< 10
Vida útil	Ciclos	> 50.000
Min. Capacidad conmutación	V	20 AC/DC 100 mA
Max. Capacidad conmutación	V	250 AC 5 (1) A
	W	20 DC
Conexión eléctrica	-	Borne 3 polos
Montaje	-	Clip para raíl DIN de 35 mm
Material	-	Plástico gris claro UL94 V0
Dimensiones	mm	67x50x37,5
Peso	g	60
Posición de montaje	-	variable
Temp. servicio / almacenamiento	ºC	0 a +60 / -20 a +80
Grado de protección	-	IP20
Certificado	-	CE

Higrotermo

Características	Unidad mín. venta	Referencia HT250
Precio €	**1 ud.**	**171,33**
Rango de humedad relativa	%RH	50-90
Rango temperatura	ºC	0-60 ºC
Tensión de alimentación	V	230 AC 50/60 Hz
Histéresis (temperatura)	%RH	2K (±1K de tolerancia) 25 ºC50 %RH
Histéresis (humedad)	%RH	4% RH (±1% de tolerancia) 25 ºC 50 %RH
Tiempo de reacción (humedad)	seg.	Aprox. 5
Tipo de contacto	-	Contacto inversor (relé)
Resistencia de contacto	mΩ	< 10
Vida útil	Ciclos	NC: 50.000 / NA: 100.000
Max. Capacidad conmutación (salida relé)	V	NC: 240 AC 6 (1) A NA: 240 AC 8 (1,6) A
Indicador óptico	-	LED
Conexión eléctrica	-	Borne de 5 polos
Montaje	-	Clip para raíl DIN de 35 mm
Material	-	Plástico gris claro UL94 V0
Dimensiones (AltoxAnchoxProf.)	mm	77x60x43
Peso	g	200
Posición de montaje	-	Vertical
Temp. servicio / almacenamiento	ºC	0 a +60 / -20 a +80
Grado de protección	-	IP20
Certificado	-	CE





Acondicionadores de superficie

Características	Unidad mín. venta		Referencia AS380/230	Referencia AS720/230	Referencia AS880/230	Referencia AS1000/230	Referencia AS1250/230
Precio €	**1 ud.**		**2373,69**	**2686,20**	**3016,05**	**3329,18**	**3944,29**
Alimentación	-	V / Hz	230 - 50/60				
Potencia frigorífica	A35/A35	W	380	720	880	1000	1250
	A35/A50		240	555	705	760	930
Potencia eléctrica	A35/A35	W	240	380	450	500	590
	A35/A50		277	450	520	600	680
Intensidad máxima	-	A	1,5	2,3	2,4	3	3,2
Intensidad de arranque	-	A	8,6	10,9	12,9	13,1	17,1
Fusible T	-	A	4	6	6	6	6
Caudal ventilador aire interno	-	m³/h	165	305	325	540	540
Tipo de conexión	-	-	Conector 4-PIN				
Nivel de ruido	-	dB	60	65	65	65	65
Peso	-	kg	17	24	25	28	39
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	Exterior	mm	460x280x200	640x316x240	640x316x240	783x348x220	1000x400x250
Rango temperatura ambiente	-	ºC	+20 / +55*				
Rango temperatura interna	-	ºC	+20 / +45				
Regulación de temperatura	-	-	Termostato electrónico, configuración de fábrica +35 ºC				
Ciclo de trabajo	-	%	100				
Grado de protección	Hacia el armario		IP55				
Color	-	RAL	7035				

* 50 ºC a 60 Hz.
Sistema de evaporación anticondensación integrado para acondicionadores de potencia superior a 800W.

Acondicionador suministrado sin filtro. Para colocar el filtro es necesario solicitar la referencia Soporte + filtro (ver página 182).





IP 55 CE

Acondicionadores de superficie

Características	Unidad mín. venta		Referencia AS1600/230	Referencia AS2000/230	Referencia AS3000/400	Referencia AS3850/400	Referencia AS5400/400
Precio €	**1 ud.**		**4138,87**	**4704,38**	**6429,76**	**6853,52**	**10387,14**
Alimentación	-	V / Hz	230 - 50/60		400/3/50 - 460/3/65		
Potencia frigorífica	A35/A35	W	1600	2000	3000	3850	5400
	A35/A50		1100	1500	2210	2650	4200
Potencia eléctrica	A35/A35	W	720	990	1140	1580	1950
	A35/A50		820	1130	1380	1920	2470
Intensidad máxima	-	A	3,8	4,8	2,4	3,1	3,7
Intensidad de arranque	-	A	16,2	21,8	20	16	32
Fusible T	-	A	6	10	6	6	8
Caudal ventilador aire interno	-	m³/h	540	885	1500	1500	1500
Tipo de conexión	-	-	Conector 4-PIN				
Nivel de ruido	-	dB	65	65	70	70	72
Peso	-	kg	41	42	85	89	104
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	Exterior	mm	1000x400x250	1000x400x250	1270x500x339	1270x500x339	1600x500x400
Rango temperatura ambiente	-	ºC	+20 / +55*				
Rango temperatura interna	-	ºC	+20 / +45				
Regulación de temperatura	-	-	Termostato electrónico, configuración de fábrica +35 ºC				
Ciclo de trabajo	-	%	100				
Grado de protección	Hacia el armario		IP55				
Color	-	RAL	7035				

* 50 ºC a 60 Hz.
Sistema de evaporación anticondensación integrado para acondicionadores de potencia superior a 800W.

Acondicionador suministrado sin filtro. Para colocar el filtro es necesario solicitar la referencia Soporte + filtro (ver página 182).





Acondicionadores semi-empotrados

Características	Unidad mín. venta		Referencia ASE380/230	Referencia ASE720/230	Referencia ASE880/230	Referencia ASE1000/230	Referencia ASE1250/230
Precio €	**1 ud.**		**2490,03**	**2920,24**	**3203,57**	**3546,43**	**5699,05**
Alimentación	-	V / Hz	230 - 50/60				
Potencia frigorífica	A35/A35	W	380	720	880	1000	1250
	A35/A50		240	555	705	760	930
Potencia eléctrica	A35/A35	W	240	380	450	500	590
	A35/A50		277	450	520	600	680
Intensidad máxima	-	A	1,5	2,3	2,4	3	3,2
Intensidad de arranque	-	A	8,6	10,9	12,9	13,1	17,1
Fusible T	-	A	4	6	6	6	6
Caudal ventilador aire interno	-	m³/h	165	305	325	540	540
Tipo de conexión	-	-	Conector 4-PIN				
Nivel de ruido	-	dB	60	65	65	65	65
Peso	-	kg	17	24	25	27	39
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	Exterior	mm	460x280x30	640x316x30	640x316x30	783x348x30	400x1000x30
	Interior		460x280x170	640x316x210	640x316x210	783x348x190	400x1000x220
Rango temperatura ambiente	-	ºC	+20 / +55*				
Rango temperatura interna	-	ºC	+20 / +45				
Regulación de temperatura	-	-	Termostato electrónico, configuración de fábrica +35 ºC				
Ciclo de trabajo	-	%	100				
Grado de protección	Hacia el armario		IP55				
Color	-	RAL	7035				

* 50 ºC a 60 Hz.
Sistema de evaporación anticondensación integrado para acondicionadores de potencia superior a 800 W.

Acondicionador suministrado sin filtro. Para colocar el filtro es necesario solicitar la referencia Soporte + filtro (ver página 182).





IP 55 CE

Acondicionadores semi-empotrados

Características		Unidad mín. venta	Referencia ASE1600/230	Referencia ASE2000/230
Precio €		**1 ud.**	**4196,92**	**4652,92**
Tensión	-	V / Hz	230 - 50/60	
Potencia frigorífica	A35/A35	W	1600	2000
	A35/A50		1100	1500
Potencia eléctrica	A35/A35	W	720	990
	A35/A50		820	1130
Intensidad máxima	-	A	3,8	4,8
Intensidad de arranque	-	A	16,2	21,8
Fusible T	-	A	6	10
Caudal ventilador aire interno	-	m³/h	540	885
Tipo de conexión	-	-	Conector 4-PIN	
Nivel de ruido	-	dB	65	65
Peso (sin embalaje)	-	kg	41	42
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	Exterior	mm	1000x400x130	1000x400x130
	Interior		1000x400x120	1000x400x120
Rango temperatura ambiente	-	ºC	+20 / +55*	
Rango temperatura interna	-	ºC	+20 / +45	
Regulación de temperatura	-	-	Termostato electrónico, configuración de fábrica +35 ºC	
Ciclo de trabajo	-	%	100	
Grado de protección	Hacia el armario		IP55	
Color	-	RAL	7035	

* 50 ºC a 60 Hz.
Sistema de evaporación anticondensación integrado para acondicionadores de potencia superior a 800W.

Acondicionador suministrado sin filtro. Para colocar el filtro es necesario solicitar la referencia Soporte + filtro (ver página 182).

Accesorio



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
ASE3040	Carcasa empotrar para acondicionador potencia 3000W y 3850W. (Empotrado 170 mm)	**1 ud.**	**680,95**

Para acondicionadores de potencia 3000W y 3850W solicitar acondicionadores en superficie AS3000/400 y AS3850/400 más la carcasa de empotrado referencia ASE3040.





Soporte + filtros para acondicionadores

Características	Unidad mín. venta	Referencia SFP38	Referencia SFP7288	Referencia SFP100	Referencia SFP125160200	Referencia SFP300385	Referencia SFP540
Precio €	**1 ud.**	**83,81**	**165,62**	**147,86**	**160,38**	**24,05**	**314,29**
Descripción	-	Soporte + filtro de poliuretano					
Espesor	mm	6					
Para acondicionador	-	AS380/230 ASE380/230	AS720/230 AS880/230 ASE720/230 ASE880/230	AS1000/230 ASE1000/230	AS1250/230 AS1600/230 AS2000/230 ASE1250/230 ASE1600/230 ASE2000/230	AS3000/400 AS3850/400	AS5400/400

Para uso en ambientes muy contaminados. Se coloca en la parte trasera de la rejilla de aspiración del acondicionador.

Filtros para acondicionadores

Características	Unidad mín. venta	Referencia FP38	Referencia FP7288	Referencia FP100	Referencia FP125160200	Referencia FP300385	Referencia FP540
Precio €	**1 ud.**	**20,95**	**29,14**	**31,43**	**31,43**	**39,29**	**65,48**
Material	-	Espuma de poliuretano					
Espesor	mm	6					
Para acondicionador	-	AS380/230 ASE380/230	AS720/230 AS880/230 ASE720/230 ASE880/230	AS1000/230 ASE1000/230	AS1250/230 AS1600/230 AS2000/230 ASE1250/230 ASE1600/230 ASE2000/230	AS3000/400 AS3850/400	AS5400/400

Para uso en ambientes muy contaminados. Se coloca en la parte trasera de la rejilla de aspiración del acondicionador.





IP 34 IP 54 IP 55 CE

Acondicionadores de techo

Características	Unidad mín. venta		Referencia AT820/230	Referencia AT1150/230	Referencia AT1550/230
Precio €	**1 ud.**		**4102,29**	**4171,20**	**4471,66**
Tensión	-	V	230		
		Hz	50		60
Potencia frigorífica	A35/A35	W	820	1150	1550
	A35/A50		680	900	1200
Potencia eléctrica	A35/A35	W	510	550	810
Intensidad máxima	-	A	2,9	3,2	4,5
Intensidad de arranque	-	A	12	11	18
Fusible T	-	A	6	6	8
Capacidad ventilador	Interno	m^3/h	570	570	860
	Externo		860	1010	1820
Tipo de conexión	-	-	Conector 4-PIN		
Nivel de ruido	-	dB	62	65	65
Peso (sin embalaje)	-	kg	23	40	44
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	-	mm	339x341x600	415x401x572	415x401x572
Rango temperatura ambiente	-	°C	+20 / +55*		
Regulación de temperatura	-	-	Termostato electrónico, configuración de fábrica +35 °C		
Refrigerante	R134a	g	310	630	540
Ciclo de trabajo	-	%	100		
Grado de protección	Hacia el armario		IP54		
	Hacia el ambiente		IP34		
Color	-	RAL	7035		

* 50 °C a 60 Hz.
Protección frente a la condensación mediante salidas de condensado duales, formado por la salida de servicio, por donde drenará el condensado en condiciones normales de funcionamiento y por la salida de emergencia, por donde drenará el condensado en caso de bloqueo de la primera.





Acondicionadores de techo

Características	Unidad mín. venta		Referencia AT2050/230		Referencia AT2900/400	Referencia AT3850/400
Precio €	**1 ud.**		**4893,08**		**6500,87**	**6849,23**
Tensión	-	V	230		400	
		Hz	50	60	50	60
Potencia frigorífica	A35/A35	W	2050		2900	3850
	A35/A50		1560		2250	2870
Potencia eléctrica	A35/A35	W	1190		1210	1630
Intensidad máxima	-	A	6		2,5	3,4
Intensidad de arranque	-	A	24		15,7	17
Fusible T	-	A	10		6	6
Capacidad ventilador	Interno	m³/h	1050		860	1450
	Externo		1820		3410	3410
Tipo de conexión	-	-	Conector 4-PIN			
Nivel de ruido	-	dB	65		75	75
Peso (sin embalaje)	-	kg	50		83	86
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	-	mm	415x401x572		496x492x784	496x492x784
Rango temperatura ambiente	-	ºC	+20 / +55*			
Regulación de temperatura	-	-	Termostato electrónico, configuración de fábrica +35 ºC			
Refrigerante	R134a	g	550		1200	2000
Ciclo de trabajo	-	%	100			
Grado de protección	Hacia el armario		IP54			
	Hacia el ambiente		IP34			
Color	-	RAL	7035			

* 50 ºC a 60 Hz.
Protección frente a la condensación mediante salidas de condensado duales, formado por la salida de servicio, por donde drenará el condensado en condiciones normales de funcionamiento y por la salida de emergencia, por donde drenará el condensado en caso de bloqueo de la primera.

Filtros para acondicionadores de techo

Características	Unidad mín. venta	Referencia FPT82	Referencia FPT115	Referencia FPT290
Precio €	**1 ud.**	**89,99**	**118,90**	**157,46**
Material	-	Espuma de poliuretano		
Espesor	mm	6		
Para acondicionador	-	AT820	AT1150 AT1550 AT2050	AT2900 AT3850

Para uso en ambientes muy contaminados. Se coloca en la parte trasera de la rejilla de aspiración del acondicionador.

IP 34 IP 54 CE

Intercambiadores aire-aire (Superficie)

Características	Unidad mín. venta		Referencia IR22/230	Referencia IR36/230	Referencia IR50/230	Referencia IR80/230
Precio €	**1 ud.**		**1309,57**	**1453,00**	**1568,05**	**1689,52**
Tensión	-	V	230			
		Hz	50		60	
Potencia frigorífica	-	W/K	22	36	50	80
Potencia eléctrica	-	W	72	160	160	240
Intensidad máxima	-	A	0,5	0,64	0,64	1,06
Fusible T	-	A	1	1	1	2
Capacidad ventilador	Interno	m^3/h	280	570	600	1050
	Externo		280	570	600	1050
Tipo de conexión	-	m	Cable L=3			
Nivel de ruido	-	dB	59	67	67	75
Peso (sin embalaje)	-	kg	7	10	10	17
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	Exterior	mm	413x189x149	771x316x103	771x316x103	1260x317x148
Rango temperatura ambiente	-	ºC	-5 / +55			
Ciclo de trabajo	-	%	100			
Grado de protección	Hacia el armario		IP54			
Color	-	RAL	7035			

Se puede instalar tanto dentro como fuera del armario.





Intercambiadores aire-agua (Superficie)

Características	Unidad mín. venta		Referencia IGV1000/230	Referencia IGV1750/230	Referencia IGV2500/230	Referencia IGVT2500/230
Precio €	**1 ud.**		**1941,79**	**2618,60**	**3186,15**	**3156,92**
Tensión	-	V	230			
		Hz	50		60	
Potencia frigorífica	W10/A35	W	1000	1750	2500	2500
Potencia eléctrica	W10/A35	W	29	75	80	65
Intensidad máxima	-	A	0,17	0,36	0,33	0,3
Termostato			Sí	Sí	Sí	Sí
Electroválvula			Sí	Sí	Sí	Sí
Fusible T	-	A	2			
Capacidad ventilador	-	m³/h	330	570	860	750
Tipo de conexión	Electro	m	Cable L=3			
	Fluido	-	3/8"G	1/2"G	1/2"G	1/2"G
Nivel de ruido	-	dB	55	58	58	58
Peso (sin embalaje)	-	kg	12	18	19	19
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	-	mm	453x311x115	901x398x137	901x398x137	270x400x540 (TECHO)
Rango temperatura ambiente	-	ºC	+1 / +70			
Rango temperatura interna	-	ºC	+20 / +60			
Presión de trabajo admitida	-	bar	10			
Ciclo de trabajo	-	%	100			
Grado de protección	Hacia el armario		IP55			
Color	-	RAL	7035			

No requieren de mantenimiento programado para garantizar el pleno funcionamiento.







IP 55 CE

Intercambiadores aire-agua (Superficie)

Características	Unidad mín. venta		Referencia IGV4500/230	Referencia IGV6000/230	Referencia IGV10000/230
Precio €	**1 ud.**		**3650,87**	**4470,67**	**7958,60**
Tensión	-	V	230		
		Hz	50		60
Potencia frigorífica	W10/A35	W	4500	6000	10000
Potencia eléctrica	W10/A35	W	160	160	420
Intensidad máxima	-	A	0,71	0,71	1,9
Termostato	-	-	Sí	Sí	Sí
Electroválvula	-	-	Sí	Sí	Sí
Fusible T	-	A	2	2	4
Capacidad ventilador	Interior	m^3/h	1450	1450	2900
Tipo de conexión	Electro	m	Cable L=3		
	Fluido	-	1/2"G	1/2"G	3/4"G
Nivel de ruido	-	dB	69	69	70
Peso (sin embalaje)	-	kg	30	40	90
Dimensiones (Alt.xAnch.xProf.)	-	mm	1148x398x163	1502x450x163	1935x797x206
Rango temperatura ambiente	-	ºC	+1 / +70		
Rango temperatura interna	-	ºC	+20 / +60		
Presión de trabajo admitida	-	bar	10		
Ciclo de trabajo	-	%	100		
Grado de protección	Hacia el armario		IP55		
Color	-	RAL	7035		

No requieren de mantenimiento programado para garantizar el pleno funcionamiento.





COMPONENTES DE INSTALACIÓN

Accesorios armarios y envolventes metálicos

Soportes y nivelación



Ref.	Descripción	Carga máxima	Dim. mm	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
			ALTOXANCHO			
48290	Ruedas de transporte 150 kg. (2 ruedas con freno + 2 sin freno)	150 kg	92x44	4 uds.	**1 pack**	**318,46**

CARACTERÍSTICAS: Carga máxima 150 kg por rueda. Altura: Rueda = 70 mm; Perno roscado = M12x22 mm.
Compatibles con armarios Argenta Plus y pupitres Baltic.
SUMINISTRO: Pack de 4 ruedas: 2 ruedas con freno + 2 ruedas sin freno.
MATERIALES: Cuerpo: Aleación de aluminio pulido; Rueda: Poliamida negra; Perno roscado: Acero cromado de zinc amarillo.



Ref.	Descripción	Carga máxima	Dim. mm	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
			ALTOXANCHO			
48300	Patas de nivelación	270 kg	51x50	4 uds.	**1 pack**	**20,53**

CARACTERÍSTICAS: Carga máxima 270 kg por pata.
Altura: Pata = 25 mm; Perno roscado = 12x26 mm.
Compatibles con armarios Argenta Plus.
SUMINISTRO: Pack de 4 patas.
MATERIALES: Cuerpo ABS negro; Perno roscado: Acero cromado de zinc claro.



Ref.	Descripción	Dim. mm	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
		ALTO			
48115	Cáncamos de elevación M12	55	2 uds.	**1 pack**	**10,75**

CARACTERÍSTICAS: Accesorio para la elevación de armarios. Pack suministrado con toda la tornillería necesaria para su instalación.
Compatibles con armarios Argenta Plus.
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.
MATERIALES: Acero cincado.

Soporte a pared



Ref. 48423



Ref. 48623



Ref. 48422

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48423	Soporte a pared acero cincado	4 uds.	**1 pack**	**9,55**
48623	Soporte a pared acero inoxidable 316L	4 uds.	**1 pack**	**24,01**

MATERIALES: Acero cincado o acero inoxidable AISI 316L.
CARACTERÍSTICAS: Se montan directamente sobre la parte trasera del armario en posición vertical u horizontal. El montaje en posición vertical no es compatible con los modelos GN302015-GN302020-GN403020-GN503020-GN503025.
Separación a pared de 11 mm.
Carga máxima en horizontal o vertical: 490 kg.
SUMINISTRO: Pack de 4 soportes.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX.

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
FIJACIÓN EXTERIOR				
48422	Fijación de colgador desde exterior	4 uds.	**1 pack**	**12,06**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Soporte de sujeción interior que permite atornillar los colgadores desde el exterior del armario.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX.

Porta planos



Ref. 49386



Ref. 49387

Referencia	Descripción	Para familia	Dim. mm ALT.XANCH.XPROF.	Unidad mín. venta	Precio €
49386	Porta planos metálico 600 mm	Argenta Plus	280x430x90	**1 ud.**	**36,04**
49387	Porta planos metálico 800 mm	Argenta Plus	280x630x90	**1 ud.**	**48,24**
49385	Porta planos aislante DIN A4	-	217x226x26	**1 ud.**	**6,47**

MATERIALES: Acero laminado color RAL 7035; excepto ref. 49385 fabricada en poliestireno.
CARACTERÍSTICAS: Tornillería para su instalación incluida. Ref. 49385 se puede colocar mediante adhesivo o con tornillos (no incluidos). Ref. 49387 para colocar sólo en armarios de puerta única.

Junta embellecedora



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48478	Junta embellecedora cantonera gris claro (6 m)	**1 pack**	**44,26**

MATERIALES: PVC plastificado.
CARACTERÍSTICAS: Para la unión de paneles traseros solo en sentido horizontal.
Rango de temperatura: -40 ºC / +90 ºC.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

Cepillos



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48481	Cepillo aislamiento (2 m)	**1 pack**	**47,16**

MATERIALES: Cuerpo de caucho termoplástico; Fibras de poliamida 6.
CARACTERÍSTICAS: Cepillos que se colocan en la entrada de cables.
Longitud del cuerpo 2 m, altura de las fibras 35 mm.
PARA ARMARIOS TIPO: FSC - ENL - BIG.

COMPONENTES DE INSTALACIÓN

Accesorios armarios y envolventes metálicos

Pinturas



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48292	Pintura RAL 7035 gris texturizado	**1 ud.**	**17,71**
48294	Pintura RAL 7016 gris antracita texturizado	**1 ud.**	**132,69**
48343	Pintura RAL 9003 blanco texturizado	**1 ud.**	**19,43**
48307	Imprimación antioxidante	**1 ud.**	**40,00**

SUMINISTRO: Bote 400 ml.

Sujeción a mástil



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48420/3040	Sujeción a mástil ancho armario 300-400	2 uds.	**1 pack**	**61,53**
48420/5060	Sujeción a mástil ancho armario 500-600	2 uds.	**1 pack**	**69,92**
48420/7080	Sujeción a mástil ancho armario 700-800	2 uds.	**1 pack**	**87,20**

MATERIALES: Acero galvanizado imprimado y pintado color gris RAL 7035.
CARACTERÍSTICAS: Incorpora guías, abrazaderas y tornillería necesaria para su instalación. Para poste circular de 100 a 200 mm de diámetro y para poste cuadrado de 60 a 100 mm de lado. Para armarios de 300 a 800 mm de anchura. Carga máxima 130 kg.
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - POL.

Cáncamos elevación



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48475	Cáncamos elevación M12	2 uds.	**1 pack**	**18,78**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la parte superior del armario mediante tuercas M12. No pueden montarse si hay colocado un tejadillo.
SUMINISTRO: Pack de 2 unidades.
PARA ARMARIOS TIPO: GN - INX.

Tapas cubre módulos



Ref.	Descripción	Box	Ud. mín. venta	Precio €
22590	Tapa cubre módulos gris RAL 7035 (6 módulos)	50 uds.	**1 bx**	**14,42**
22600	Tapa cubre módulos blanca RAL 9003 (6 módulos)	50 uds.	**1 bx**	**15,51**
48019	Tapa cubre módulos gris RAL 7035 (1m)	-	**1 ud.**	**7,49**
48021	Tapa cubre módulos blanca RAL 9003 (1m)	-	**1 ud.**	**7,49**

CARACTERÍSTICAS: Ref. 48019 y 48021 recomendadas para tapas modulares metálicas.
MATERIALES: Tapa 6 módulos en PS; Tapa 1 metro en PVC.

Soportes de canaleta



Ref.	Descripción	Para familia	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
49368	Soporte canaleta horizontal	Argenta Plus Atlantic	2 uds.	**1 pack**	**3,10**

CARACTERÍSTICAS: Soportes para la fijación de canaletas de distribución de cableado en sentido horizontal.
Dos posiciones de fijación de la canal horizontal para separación entre raíles DIN 150 ó 200 mm.
Soporte de canaleta vertical y horizontal enlazables entre sí.
SUMINISTRO: Pack de 2 soportes + tornillería.
MATERIALES: ABS RAL 7035.

Etiqueta riesgo eléctrico



Ref.	Descripción	Dimensiones	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
		mm			
49390	Etiqueta adhesiva riesgo eléctrico	105x105	25 uds.	**1 bolsa**	**18,82**

Toma tierras



Ref.	Descripción	Dimensiones	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
48452	Kit de tierra M5	12x4x500	20 uds.	**1 pack**	**72,71**

CARACTERÍSTICAS: Largo: 500 mm - Espesor 4 mm - Rosca: M5; Distancia entre agujeros de 18 mm.
Incluye: Soporte de barra 12x4 (2 uds.); Conectores de barra 12x4 (20 uds.); Conector sin taladro 35 mm^2.



Ref.	Descripción	Dimensiones			Sección	Int.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
		LARGOXANCH.	ESPESOR	Ø	mm^2	A			
48437	Toma tierra plana 150 mm	150x13	1,1	6,5	6	40	5 uds.	**1 bolsa**	**53,61**
48440	Toma tierra plana 200 mm	200x15	1,5	8,5	16	120	5 uds.	**1 bolsa**	**68,74**

CARACTERÍSTICAS: Recomendada por las directivas EMC. Trenzas de cobre de pureza 99,9%.
Utilizar el diámetro recomendado de pernos:
Agujero Ø 6,5 mm = Perno M6.
Agujero Ø 8,5 mm = Perno M8.



Ref.	Descripción	Long.	Terminal		Sección	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
		mm	1	2	mm^2			
ECB4/200	Cable de tierra 4 mm^2	200	M6	M6	4-6	5 uds.	**1 bolsa**	**25,69**
ECB6/200	Cable de tierra 6 mm^2	200	M6	M8	6	5 uds.	**1 bolsa**	**25,28**
ECB6/300	Cable de tierra 6 mm^2	300	M8	M8	6	5 uds.	**1 bolsa**	**33,96**

CARACTERÍSTICAS: Cable H07Z1-K. Color amarillo /verde.

COMPONENTES DE INSTALACIÓN

Accesorios armarios y envolventes metálicos

Bloques repartidores



Ref.	Intens. nominal	Polos	Terminales por barra		Ui	Dimensiones	Ipk KÂ	Ud. mín. venta	Precio €
	A		ENTR.	SALID.	V	ALT.XANCH. XPROF.			
48720	100	2	1xØ9	5xØ5,3 1xØ7,5	500 AC	50x50x94	20	**1 ud.**	**15,43**
48721	125	2	1xØ9	11xØ5,3 3xØ7,5	500 AC	50x50x166	20	**1 ud.**	**24,69**
48722	125	4	1xØ9	7xØ5,3 3xØ7,5	500 AC	50x90x147	20	**1 ud.**	**37,04**
48723	125	4	1xØ9	11xØ5,3 3xØ7,5	500 AC	50x90x182	20	**1 ud.**	**52,47**
48724	125	4	1xØ9	5xØ5,3 1xØ7,5	500 AC	50x90x109	20	**1 ud.**	**23,00**
48725	160	4	1xØ11,5	8xØ7 3xØ8,5	600 AC	70x90x170	22	**1 ud.**	**64,81**
48726	100	4	2xØ8,5	4xØ4,5 5xØ5,5	500 AC/DC	50x90x101	20	**1 ud.**	**28,40**
48727	100	4	1xØ8,5	3xØ4,5 3xØ5,5	500 AC/DC	50x90x65	20	**1 ud.**	**20,06**
48728	125	1	1xØ8,5 1xØ10	6xØ6,5	600 AC/DC	76x46x30	30	**1 ud.**	**16,67**
48729	160	1	1xØ8,5 1xØ12	6xØ6,5	600 AC/DC	76x46x30	30	**1 ud.**	**19,14**

CARACTERÍSTICAS: Máxima temperatura ambiente 40 ºC.
Protección: Pantalla con tapa transparente.
Auto extinguibles V0.
Montaje en perfil DIN o sobre placa de tornillos.

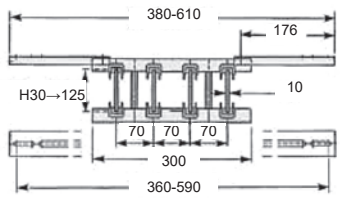
Tabla entradas y salidas para bloques repartidores

	Ø	Sección sin terminal*	Sección con terminal
	mm	mm²	mm²
Entrada	8,5	10 → 25	10 → 25
Entrada	9	10 → 35	10 → 16
Entrada	11,5	10 → 50	10 → 50
Salida	4,5	1,5 → 4	0,75 → 4
Salida	5,3	2,5 → 6	1,5 → 6
Salida	5,5	2,5 → 6	1,5 → 6
Salida	7	2,5 → 16	1,5 → 16
Salida	7,5	10 → 25	6 → 16
Salida	8,5	10 → 25	10 → 25

* Cable rígido.

Soportes de embarrado





Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC	Temperatura de trabajo	Ud. mín. venta	Precio €
		V	ºC		
48685	Soporte embarrado 1/10 TN 2250A	1000/1500	-40/+130	**1 ud.**	**298,00**

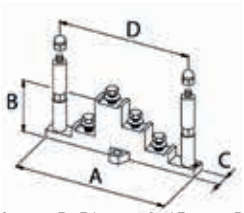
CARACTERÍSTICAS: Distancia entre centro de fijación laterales: 25 mm. Distancia ajustable entre centros de fijación.
Chapa de acero galvanizado reforzado con 2,5 mm de zinc. Tornillos, tuercas y arandelas cincadas.
Tres fases + neutro. Barras 10 mm, una por fase.
Partes aislantes libres de halógenos.

Sección de barra	Distancia máxima entre soportes de embarrado - Ipk KÂ Icc rms KA 1s									
Icc. eff. in kA	12/24	23/48	30/63	39/82	52/114	66/145	69/152	75/165	85/187	95/209
	▸□◂ 10 mm									
30	1000	569	456	351	251	197	189	161	125	100
40	1000	688	527	405	290	208	190	161	125	100
50	1000	769	590	453	324	208	190	161	125	100
60	1000	843	646	497	336	208	190	161	125	100
80	1000	973	746	574	336	208	190	161	125	100
100	1000	1000	834	641	336	208	190	161	125	100
120	1000	1000	914	656	336	208	190	161	125	100

Soportes de embarrado

Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC	Temperatura de trabajo	Ud. mín. venta	Precio €
		V	ºC		
48453	Soporte embarrado de perfil 160A-250A	630/630	-40/+130	**1 ud.**	**28,61**





A=150 mm, B=54 mm, C=15 mm, D=130 mm

CARACTERÍSTICAS: Para barras roscadas. Se monta con tornillos M6 incluidos. Son necesarias dos unidades de cada referencia para el montaje del embarrado.
Incluye espaciadores y tapones para montar una pantalla de protección (no incluida).
PA66 + GF25. Autoextinguible UL 94 V0

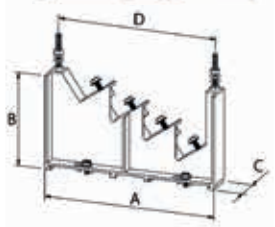
SUMINISTRO: Pack de 1 soporte + tornillos M6.

Sección de barra	Icc pk (kA)	11,9	13,6	24	30	48,3
	Icc rms (kA)	7	8	12	15	23
mm	In (A)	Distancia (mm) máxima entre soportes dependiendo de Icc				
15x5	160	560	450	250	150	-
20x5	250	640	520	260	150	-

Icc pk = Valor pico de corriente de cortocircuito expresado en kA.
Icc rms = Valor efectivo de la corriente de cortocircuito, duración igual a 1s, expresado en kA.

Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC	Temperatura de trabajo	Ud. mín. venta	Precio unidad €
		V	ºC		
48800	Soporte embarrado para módulo auxiliar 160A-630A	1000/1500	-40/+130	**1 ud.**	**66,09**





A=216mm, B=117mm, C=34 mm, D=200 mm

CARACTERÍSTICAS: Para barras roscadas. Son necesarias dos unidades de cada referencia para el montaje del embarrado.
Incluidos espaciadores para montar una pantalla de protección (no incluida).
PA66 + GF25. Autoextinguible UL 94 V0.

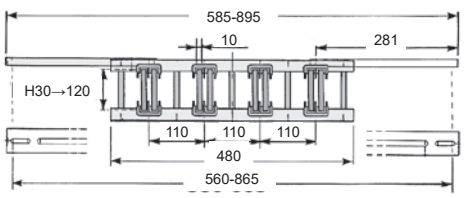
SUMINISTRO: 1 soporte.

Sección de barra	Icc pk (kA)	11,9	13,6	24	30	48,3
	Icc rms (kA)	7	8	12	15	23
mm	In (A)	Distancia (mm) máxima entre soportes dependiendo de Icc				
15x5	160	680	550	310	250	100
20x5	250	780	640	360	260	100
32x5	400	980	800	410	260	100
20x10	500	980	980	410	260	100
30x10	630	980	980	410	260	100

Icc pk = Valor pico de corriente de cortocircuito expresado en kA.

Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC	Temperatura de trabajo	Ud. mín. venta	Precio €
		V	ºC		
48681	Soporte embarrado 2/10 TN 3600A	1000/1500	-40/+130	**1 ud.**	**412,44**





CARACTERÍSTICAS: Distancia entre centro de fijación: 25 mm. Distancia ajustable entre centros de fijación.
Chapa de acero galvanizado reforzado con 2,5 mm de zinc. Tornillos, tuercas y arandelas cincadas.
Tres fases + neutro. Barras 10 mm, una por fase.
Partes aislantes libres de halógenos.

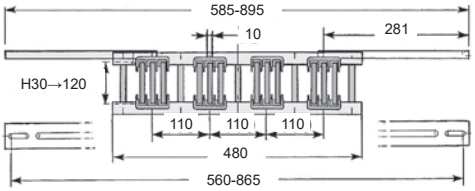
Sección de barra	Distancia máxima entre soportes de embarrado - Icw kA eff. 1 s./Ipk kA										
Icc. eff. in kA	12/24	23/48	30/63	39/82	52/114	66/145	69/152	75/165	85/187	95/209	105/231
	▸▯◂ 10 mm										
30	1000	747	572	440	315	248	237	218	192	172	155
40	1000	863	661	508	364	286	274	252	222	197	161
50	1000	965	739	568	407	320	306	282	247	197	161
60	1000	1000	810	623	446	351	336	309	247	197	161
80	1000	1000	935	719	515	405	375	317	247	197	161
100	1000	1000	1000	804	576	410	375	317	247	197	161
120	1000	1000	1000	881	631	410	375	317	247	197	161
	▯▸▯◂ 10 mm										
30	1000	1000	810	623	446	351	336	309	272	243	220
40	1000	1000	935	719	515	405	388	357	314	281	237
50	1000	1000	1000	804	576	453	433	399	352	290	237
60	1000	1000	1000	881	631	497	475	437	362	290	237
80	1000	1000	1000	1000	728	574	549	466	362	290	237
100	1000	1000	1000	1000	814	601	550	466	362	290	237
120	1000	1000	1000	1000	892	601	550	466	362	290	237

COMPONENTES DE INSTALACIÓN

Accesorios armarios y envolventes metálicos

Soportes de embarrado



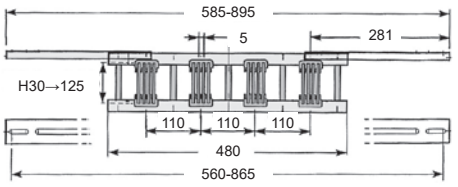


Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC V	Temperatura de trabajo ºC	Ud. mín. venta	Precio €
48688	Soporte embarrado 3/10 TN 4500A	1000/1500	-40/+130	**1 ud.**	**590,94**

CARACTERÍSTICAS: Distancia entre centro de fijación: 25 mm. Distancia ajustable entre centros de fijación.
Chapa de acero galvanizado reforzado con 2,5 mm de zinc. Tornillos M10 en poliamida reforzada libre de halógenos.
Tres fases + neutro. Barras 10 mm, una por fase.
Partes aislantes libres de halógenos.

Sección de barra	Distancia máxima entre soportes de embarrado lpk KA Icc ms KA 1s										
Icc. eff. in kA	12/24	23/48	30/63	39/82	52/114	66/145	69/152	75/165	85/187	95/209	105/231
▸▯◂ 10 mm											
30	1000	747	572	440	315	248	237	218	192	172	155
40	1000	863	661	508	364	286	274	252	222	199	172
50	1000	965	739	568	407	320	306	282	248	210	172
63	1000	1000	810	623	446	351	336	309	263	210	172
80	1000	1000	935	719	515	405	388	338	263	210	172
100	1000	1000	1000	804	576	437	400	338	263	210	172
120	1000	1000	1000	881	631	437	400	338	263	210	172
▯▸▯◂ 10 mm											
30	1000	1000	810	623	446	351	336	309	272	243	205
40	1000	1000	935	719	515	405	388	357	313	250	205
50	1000	1000	1000	804	576	453	433	399	313	250	205
63	1000	1000	1000	881	631	497	475	402	313	250	205
80	1000	1000	1000	1000	728	519	475	402	313	250	205
100	1000	1000	1000	1000	814	519	475	402	313	250	205
120	1000	1000	1000	1000	837	519	475	402	313	250	205
▯ ▯▸▯◂ 10 mm											
30	1000	1000	992	763	546	430	411	378	313	250	205
40	1000	1000	1000	881	631	497	475	402	313	250	205
50	1000	1000	1000	985	705	519	475	402	313	250	205
63	1000	1000	1000	1000	772	519	475	402	313	250	205
80	1000	1000	1000	1000	837	519	475	402	313	250	205
100	1000	1000	1000	1000	837	519	475	402	313	250	205
120	1000	1000	1000	1000	837	519	475	402	313	250	205





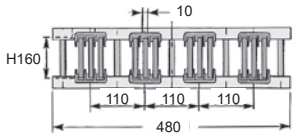
Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC V	Temperatura de trabajo ºC	Ud. mín. venta	Precio €
48680	Soporte embarrado 4/5 TN 3500A	1000/1500	-40/+130	**1 ud.**	**357,41**

CARACTERÍSTICAS: Distancia entre centro de fijación: 25 mm. Distancia ajustable entre centros de fijación.
Chapa de acero galvanizado reforzado con 2,5 mm de zinc. Tornillos, tuercas y arandelas cincadas.
Tres fase(4/5 T) - Tres fases + neutro (4/5 TN). 4 barras 5 mm, una por fase.
Aisladores libres de halógenos.

Sección de barra	Distancia máxima entre soportes de embarrado - Icw kA eff. 1 s./lpk kA										
Icc. eff. in kA	12/24	23/48	30/63	39/82	52/114	66/145	69/152	75/165	85/187	95/209	105/231
▸▯◂ 5 mm											
30	752	373	286	220	157	123	118	108	*	*	*
40	868	431	330	254	181	143	136	125	111	*	*
50	971	482	369	284	203	160	153	140	124	111	*
63	1000	541	414	319	228	179	171	158	139	118	*
80	1000	610	467	359	257	202	193	178	148	118	*
100	1000	682	522	402	287	226	216	190	148	118	*
125	1000	762	584	409	321	245	224	190	148	118	*
▯▸▯◂ 5 mm											
30	1000	528	404	311	222	175	167	154	136	121	110
40	1000	610	467	359	257	202	193	178	157	140	127
50	1000	682	522	402	287	226	216	199	175	157	140
63	1000	765	587	541	323	254	243	223	197	171	140
80	1000	863	661	508	364	286	274	252	214	171	140
100	1000	965	739	568	407	320	306	275	214	171	140
125	1000	1000	827	636	455	355	325	275	214	171	140
▯ ▯▸▯◂ 5 mm											
30	1000	647	496	381	272	214	205	189	166	149	134
40	1000	747	572	440	315	248	237	218	192	172	155
50	1000	835	640	492	352	277	265	244	215	192	166
63	1000	938	719	553	395	311	298	274	241	203	166
80	1000	1000	810	623	446	351	336	309	253	203	166
100	1000	1000	906	696	498	392	375	326	253	203	166
125	1000	1000	1000	779	557	421	385	326	253	203	166
▯ ▯ ▯▸▯◂ 5 mm											
30	1000	747	572	440	315	248	237	218	192	172	155
40	1000	863	661	508	364	286	274	252	222	199	180
50	1000	956	739	568	407	320	306	282	248	222	201
63	1000	1000	830	638	457	360	344	316	279	249	226
80	1000	1000	935	719	515	405	388	357	314	281	254
100	1000	1000	1000	804	576	453	433	399	352	315	285
125	1000	1000	1000	899	644	507	485	446	393	352	288

Soportes de embarrado



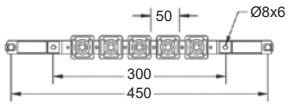


Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC	Temperatura de trabajo	Ud. mín. venta	Precio €
		V	ºC		
48630	Soporte embarrado 3/10 TN 160 6200A	1000/1500	-40/+130	**1 ud.**	**706,81**

CARACTERÍSTICAS: Distancia entre centro de fijación: 25 mm. Distancia ajustable entre centros de fijación.
Chapa de acero galvanizado reforzado con 2,5 mm de zinc. Tornillos de acero inoxidable 5xM10.
Tres fases + neutro. Barras 10 mm, una por fase.
Partes aislantes libres de halógenos.

Sección de barra	Distancia máxima entre soportes de embarrado Ipk KÂ Icc ms KA 1s										
Icc. eff. in kA	12/24	23/48	30/63	39/82	52/114	66/145	69/152	75/165	85/187	95/209	105/231
▸▯◂ 10 mm											
160	1000	1000	1000	641	510	471	444	397	332	266	217
▯▸▯◂ 10 mm											
160	1000	1000	1000	1000	521	495	491	444	376	314	257
▯ ▯▸▯◂ 10 mm											
160	1000	1000	1000	1000	520	494	491	441	374	311	255

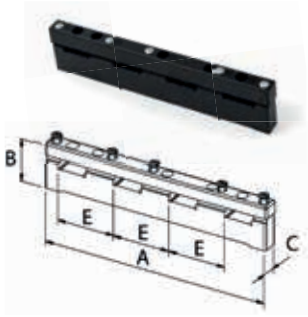




Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC	Temperatura de trabajo	Ud. mín. venta	Precio €
		V	ºC		
48454	Soporte embarrado de fondo 160A-400A	1000/1500	-40/+130	**1 ud.**	**195,78**

CARACTERÍSTICAS: Distancia entre ejes o fases: 50 mm.
Pasador de plástico para colocar la barra.
Se puede utilizar un espaciador y se puede colocar una barra de tierra tanto a la derecha como a la izquierda.
Partes plásticas libres de halógenos.

Voltaje	Intensidad	Sección de barra (mm)	Distancia máxima entre soportes de embarrado Ipk KÂ / Icc rms KA 1s			
			11/6,5	14/8	48/23	63/30
0 a 1.000 V	160 A	15 x 5	450	450	-	105
	250 A	20 x 5	450	450	-	105
	400 A	32 x 5	450	450	-	105



A=240 mm, B= 55 mm, C=18 mm, E=60 mm

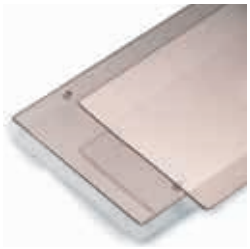
Ref.	Descripción	Voltaje nominal máx. Ui AC/DC	Temperatura de trabajo	Ud. mín. venta	Precio €
		V	ºC		
48686	Soporte embarrado horizontal 3P+N 250A-630A	1000/1500	-40ºC / +130ºC	**1 ud.**	**65,28**

CARACTERÍSTICAS: Son necesarias dos unidades de cada referencia para el montaje del embarrado.
Distancia entre ejes o fases: 60 mm. Trifásico y neutro.
PA66 + GF25. Autoextinguible UL 94 V0.

Sección de barra	Icc pk (kA)	30	34	44,1	50,4	54,5	60,9	75,6
	Icc rms (kA)	15	17	21	24	26	29	36
mm	In (A)	Distancia (mm) máxima entre soportes dependiendo de Icc						
20x5	250	600	-	400	-	200*	-	-
20x10	500	-	600	-	400	-	200*	-
30x5	400	-	-	600	-	-	400	200*
30x10	630	-	-	600	-	-	400	200

Icc pk = Valor pico de corriente de cortocircuito expresado en kA.
Icc rms = Valor efectivo de la corriente de cortocircuito, duración igual a 1s, expresado en kA.
* Icc rms= Valor efectivo de la corriente de cortocircuito, duración igual a 0,4s expresado en kA.

Pantalla de protección



Ref.	Descripción	Dimensiones de barra (mm)			Ud. mín. venta	Precio €
		LONG.	ANCHURA	ESPESOR		
48421	Pantalla de protección	1000	500	3	**1 ud.**	**114,52**

CARACTERÍSTICAS: Pantalla de protección para embarrados de perfil.
MATERIALES: Metacrilato.

COMPONENTES DE INSTALACIÓN

Accesorios armarios y envolventes metálicos

Conectores



Ref.	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48644	Soporte para barra 12x4	**20 uds.**	**4,11**

CARACTERÍSTICAS: Para barras 12x4 mm - Clip M4.
MATERIALES: Acero galvanizado brillante.



Ref.	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48283	Conector de pines 5-50 mm²	**50 uds.**	**4,64**



Ref.	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48646	Conector de toma tierra 16-35 mm²	**20 uds.**	**2,08**

CARACTERÍSTICAS: Para barras 12x4 / 12x5 lisas.
Cable flexible de16 mm² - Cable rígido de 35 mm².
MATERIALES: Acero galvanizado.



Ref.	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48647	Conector para conexión sin taladros 16-50 mm²	**20 uds.**	**3,21**

CARACTERÍSTICAS: Conexiones sin taladro para barras de 5 mm de espesor.
CABLE: Sección de 16 a 50 mm² o ERIFLEX® flexibar de 9 mm de anchura.
La longitud de 16 a 50 mm² pelado debe de ser como mínimo 40 mm.
MATERIALES: Acero galvanizado.



Ref.	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
48645	Conector para barra 12x4	20 uds.	**1 bolsa**	**18,08**

CARACTERÍSTICAS: Para barras 12x4 mm roscadas - Tornillos M5.
Cables: Sección mínimo 1 mm² - sección máxima 6 mm².
MATERIALES: Acero galvanizado.



Ref.	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
48651	Estribo angular 50x75	10 uds.	**1 bolsa**	**12,70**

CARACTERÍSTICAS: Distancia entre agujeros 60 mm - ángulo 55º - espesor 1,5 mm.
MATERIALES: Hierro DC01 acabado en cincado blanco.



Ref.	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
48652	Uniones EN 60x40 para carriles en C simétricos	5 uds.	**1 bolsa**	**35,01**

Uniones EN 60x40 para carriles en C simétricos. 20 unidades.



Ref.	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48637	Abrazadera para cables Ø 10-16 mm	20 uds.	**1 pack**	**68,98**
48638	Abrazadera para cables Ø 18-28 mm	20 uds.	**1 pack**	**71,33**
48639	Abrazadera para cables Ø 30-40 mm	10 uds.	**1 pack**	**48,87**

Peines de conexión

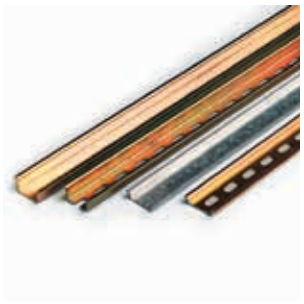


Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48250	Peine unipolar 63 A tipo PIN	**1 ud.**	**24,44**
48251	Peine unipolar 63 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**24,44**
48252	Peine unipolar 80 A tipo PIN	**1 ud.**	**31,86**
48253	Peine unipolar 80 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**58,07**
48256	Peine bipolar 63 A tipo PIN	**1 ud.**	**44,58**
48257	Peine bipolar 63 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**44,08**
48258	Peine bipolar 80 A tipo PIN	**1 ud.**	**58,12**
48259	Peine bipolar 80 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**58,92**
48262	Peine tripolar 63 A tipo PIN	**1 ud.**	**54,83**
48263	Peine tripolar 63 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**54,83**
48264	Peine tripolar 80 A tipo PIN	**1 ud.**	**78,98**
48265	Peine tripolar 80 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**76,37**
48268	Peine tetrapolar 63 A tipo PIN	**1 ud.**	**90,63**
48269	Peine tetrapolar 63 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**90,63**
48270	Peine tetrapolar 80 A tipo PIN	**1 ud.**	**118,35**
48271	Peine tetrapolar 80 A tipo TENEDOR	**1 ud.**	**120,87**

		Bolsa	Unidad mín. venta	Precio
48274	Final peine 2x63-2x80-3x63-3x80	10 uds.	**1 bolsa**	**11,28**
48275	Final peine 4x63-4x80	10 uds.	**1 bolsa**	**12,68**

CARACTERÍSTICAS: Barras de cobre planas. Dimensión 1 metro.
Fuerza de tensión de impulso: >=4,5 kV.
Voltaje nominal máximo: 690/1000 V AC/DC.

Perfiles DIN



Referencia	Descripción	Raíl	Longitud de barra	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
			mm			
48783	Perfil DIN simétrico LISO 35x15	TH 35x15 - 3000	425	5 uds.	**1 bolsa**	**22,86**
48784	Perfil DIN simétrico LISO 35x15	TH 35x15 - 3000	625	5 uds.	**1 bolsa**	**38,84**

Referencia	Descripción	Raíl	Longitud de barra	Pack	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48785	Perfil DIN simétrico LISO 35x7,5	TS 35	2000	-	**20 uds.**	**10,67**
48786	Perfil DIN simétrico LISO 35x15	TS 35/C	2000	-	**10 uds.**	**17,87**
48787	Perfil DIN simétrico RANURADO 35x7,55	TS 35/F6	2000	-	**20 uds.**	**11,20**
48788	Perfil DIN simétrico RANURADO 35x15	TS 35/CF6	2000	-	**10 uds.**	**18,53**

Funda espiral



Referencia	Descripción	Ø Interior	Espesor	Unidad mín. venta	Precio €
		mm	mm		
48286	Funda espiral 5,5	5,5	1	**50 m**	**1,07**
48287	Funda espiral 10	10	1,5	**25 m**	**3,42**
48288	Funda espiral 14	14	2	**25 m**	**4,79**
48289	Funda espiral 18	18	2	**25 m**	**5,64**

CARACTERÍSTICAS: Tubo en espiral retardante de llama que proporciona protección mecánica a los cables eléctricos.
Espiral SPIRFLEX color negro. Material libre de halógenos.
Rango de temperatura: -50 ºC + 85 ºC.

TOLERANCIAS: Diámetro interno ±1 mm / Espesor: ±0,2 mm.

Pletinas de cobre



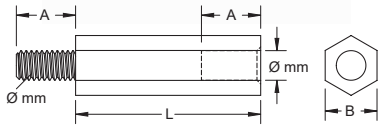
Ref.	Descripción	Dimensiones de barra			Diámetro	Unidad mín. venta	Precio €
			mm		Ø		
48792	Barra de cobre roscada	12	4	2000	M5	**1 ud.**	**105,50**
48793	Barra de cobre roscada	15	5	1000	M6	**1 ud.**	**66,61**
48794	Barra de cobre roscada	20	5	1000	M6	**1 ud.**	**88,06**
48799	Pletina de cobre roscada	20	5	2000	M6	**1 ud.**	**182,72**
48801	Pletina de cobre roscada	20	10	1000	M8	**1 ud.**	**169,44**
48802	Pletina de cobre roscada	30	10	1000	M8	**1 ud.**	**256,17**
48803	Pletina de cobre roscada	30	10	2000	M8	**1 ud.**	**499,67**

CARACTERÍSTICAS: Cobre electrolítico Cu-ETP (Cu/A1) de acuerdo a la norma NF EN 13601.
Pureza del cobre 99,9%.
Promedio de máxima elongación 12%.
Esquinas redondeadas para facilitar la instalación.
Potencia nominal: Para temperatura ambiente medida dentro del panel de control 35 ºC.

Sección de barra (mm)	Longitud de barra (mm)	Tipo	Distancia entre agujeros (mm)	Intensidad nominal (A)
				65 ºC
12x4	2000	M5	18	153
15x5	1000	M6	25	210
20x5	1000	M6	25	274
20x5	2000	M6	25	274
20x10	1000	M8	25	427
30x10	1000	M8	25	573
30x10	2000	M8	25	573

Espaciadores

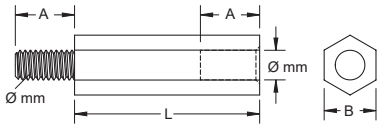




Ref.	Descripción	Dimensiones mm				Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
		L	A	B	Ø			
48671	Espaciador aislante 15 mm	15	7-8	13	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**47,96**
48672	Espaciador aislante 20 mm	20	7-8	13	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**48,38**
48673	Espaciador aislante 30 mm	30	7-8	13	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**53,97**
48674	Espaciador aislante 45 mm	45	7-8	13	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**59,03**

CARACTERÍSTICAS: Destinados a fijar las pantallas de protección, perfiles o barras de toma tierra.
Espaciadores hexagonales aislantes macho/hembra.
Temperatura de trabajo hasta 80 ºC. Voltaje: 1000 V.
MATERIALES: Partes aislantes en poliestireno y extremo roscado en acero galvanizado.



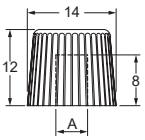


Ref.	Descripción	Dimensiones mm				Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
		L	A	B	Ø			
48675	Espaciador metálico 60 mm	60	12	10	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**34,02**
48676	Espaciador metálico 70 mm	70	12	10	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**34,21**
48677	Espaciador metálico 80 mm	80	12	10	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**39,58**
48678	Espaciador metálico 90 mm	90	12	10	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**60,71**
48679	Espaciador metálico 100 mm	100	12	10	M6	10 uds.	**1 bolsa**	**62,02**

CARACTERÍSTICAS: Destinados a fijar las pantallas de protección, perfiles o barras de toma tierra.
Espaciadores hexagonales metálicos macho/hembra.
MATERIALES: Fabricados en acero cincado.



Ref. 48531



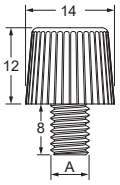
Ref.	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
48531	Arandela avellanada D=6	50 uds.	**1 bolsa**	**6,63**



Ref. 48669



Ref. 48670



Ref.	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
48669	Tuerca aislante M6	10 uds.	**1 bolsa**	**13,96**
48670	Capuchón aislante M6	10 uds.	**1 bolsa**	**37,99**

CARACTERÍSTICAS: Destinadas a ser instaladas en pantallas de protección:
DHM M4-M5-M6 / DH M5-M6.
Temperatura de trabajo hasta 80 ºC.
MATERIALES: Partes aislantes en poliestireno.

Luminarias LED con conectores



Referencia	Fijación	Voltaje AC		Lum.	Potencia consum.	Conex.	Unidad mín. venta	Precio €
		V	Hz	Lm	W			
LED690ACM	Magnética	100/240	50/60	690	5	2P	**1 ud.**	**76,14**
LED690ACT	Con tornillos	100/240	50/60	690	5	2P	**1 ud.**	**76,99**

CARACTERÍSTICAS: Tecnología LED de larga duración sin mantenimiento. Luz día, temperatura del color 6500K.

Interruptor on/off. Conexión rápida mediante entrada y salida con cierre a presión. Posibilidad de conectar varias lámparas mediante la referencia 48009.

Grado de protección IP20.

Dimensiones L=351 - ø32 mm.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - BIG - FSC - ENL.

Luminarias LED con toma y conectores Tipo Schuko



Referencia	Fijación	Voltaje AC		Lum.	Potencia consum.	Toma de corriente	Unidad mín. venta	Precio €
		V	Hz	Lm	W	A		
LED1080ST	Con tornillos	220/240	50/60	1080	11	16*	**1 ud.**	**310,47**

CARACTERÍSTICAS: Tecnología LED de larga duración sin mantenimiento. Ángulo de radiación 120º, luz día, temperatura del color 6500K.

Alta intensidad luminosa. Toma de corriente integrada.

Conexión rápida mediante entrada y salida con cierre a presión y clip de seguridad. AC: máx. 16A/ AC 240V (no incluidos).

Conexión en cadena. Pueden ser conectadas entre sí con los conectores rápidos hasta un máximo de 8 luminarias.

Interruptor on/off. Los conectores y cables para la conexión no están incluidos en la luminaria.

Grado de protección IP20. Clase I conductor de protección.

Dimensiones L= 500 mm.

* Sistema alemán.

PARA ARMARIOS TIPO: GN - BIG - FSC - ENL.

Accesorios para luminarias



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio unidad €
48009	Conector para unir lámparas LED 690	**1 ud.**	**9,17**
48607	Conector hembra para alimentación a red. Cable H05W-F 3x1,5 mm² (2 m)	**5 uds.**	**10,83**

CARACTERÍSTICAS: Para luminaria con toma tierra tipo Schuko tipo LED1080.

Interruptor de puerta LED con pulsador lineal

Referencia	Fijación	Voltaje AC		Lum.	Potencia consum.	Color de luz	Unidad mín. venta	Precio €
		V	Hz	Lm	W	K		
48618	Magnética	220/240	50/60	600	7	6000/6500	**1 pack**	**70,00**
48619	Con tornillos	220/240	50/60	600	7	6000/6500	**1 pack**	**40,50**



Ref. 48618



Ref. 48619

CARACTERÍSTICAS: Tamaño pequeño y alta eficiencia lumínica.
Accionamiento mediante interruptor de botón en acero inoxidable.
Para fijación con tornillos es necesario solicitar el perfil multiusos en función de la profundidad del armario. Referencia tipo PB (ver página 200). Soporte de sujeción incorporado en las dos referencias.
Dimensiones L=100 mm.
Grado de protección IP20.
PARA ARMARIOS TIPO: GN.

Interruptor de puerta

Referencia	Fijación	Voltaje AC		Int.	Métrica	Unidad mín. venta	Precio €
		V	Hz	A			
29250	Con tornillos	250	50/60	5	M4	**1 pack**	**32,86**



MATERIALES: Soporte en acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Interruptor de palanca con roldana. Con prensaestopa M20. Soporte de acero cincado incluido.
PARA ARMARIOS TIPO: POL-IP55

Interruptor de puerta con palanca ajustable

Referencia	Fijación	Voltaje AC		Dimensiones	Unidad mín. venta	Precio €
		V	HZ	mm		
48462	Con tornillos	125/250	50/60	165,5x30,6x30	**1 pack**	**18,63**



CARACTERÍSTICAS: Contacto NA+NC.
Accionamiento mediante palanca con roldana en acero inoxidable.
No es compatible con el montaje de bastidor ni puertas interiores.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG - BIG-INOX - FSC - ENL - BASTIDOR FIJO.

Interruptor de puerta con pulsador lineal

Referencia	Fijación	Voltaje AC		Dimensiones	Unidad mín. venta	Precio €
		V	HZ	mm		
48620	Con tornillos	125/250	50/60	70x30,6x30	**1 pack**	**18,53**



CARACTERÍSTICAS: Material del soporte acero cincado.
Para armario tipo FSC-ENL instalación sobre la estructura del armario.
Para armario tipo BIG instalación sobre el perfil en profundidad.
Soporte de sujeción incorporado. Accionamiento mediante interruptor de botón en acero inoxidable.
Grado de protección IP65.
PARA ARMARIOS TIPO: BIG - ENL - FSC.

COMPONENTES DE INSTALACIÓN

Accesorios armarios y envolventes metálicos

Perfil para soporte en profundidad



Referencia	Para Prof. armario (mm)	Ud. mín. venta	Precio €
PB150	150	**1 pack**	**26,73**
PB200	200	**1 pack**	**27,77**
PB250	250	**1 pack**	**28,87**
PB300	300	**1 pack**	**30,11**
PB400	400	**1 pack**	**30,31**

MATERIALES: Acero galvanizado.
CARACTERÍSTICAS: Posibilidad de instalación en cualquier zona del perímetro del armario.
PARA ARMARIOS TIPO: Pack de 1 perfil + tornillería.

Dispositivos



Ref.	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
29531	Dispositivo de ventilación Ø 19 mm IP43	**1 ud.**	**2,87**
29532	Dispositivo de ventilación Ø 29 mm IP43	**1 ud.**	**12,27**

MATERIALES: Termoplásticos.
CARACTERÍSTICAS: Facilitan la circulación del aire por convección en el interior de los módulos impidiendo la formación de condensaciones. Diseñados para evitar la entrada de cuerpos extraños. Instalación mediante tornillos con junta de goma.



Ref.	Descripción	Dim.	Permeabilidad al aire	Par de apriete	Temp. servicio / almacenamiento	Ud. mín. venta	Precio unidad €
		mm		Nm	ºC		
48338	Compensador de presión	Ø 60x37	1200 l/h*	5 (10 máx.)	-35/+70	**5 uds.**	**10,54**

MATERIALES: Junta de sellado NBR y filtro con membrana impermeable.
INSTALACIÓN: Realizar un taladro de Ø 40,5 mm en la pared del armario y montar el dispositivo con la tuerca. Para envolventes de grandes dimensiones, dos o más dispositivos deben ser instalados en caras opuestas y en la parte superior. Grado de protección IP66.
* A una presión mínima de 70 mbar.



Ref.	Descripción	Dim.	Evacuación de agua	Par de apriete	Temp. servicio / almacenamiento	Ud. mín. venta	Precio €
		mm		Nm	ºC		
48339	Evacuador de agua	Ø 60x49,5	200 ml/h*	6 máx.	-45/+70	**1 ud.**	**36,19**

MATERIALES: Junta de sellado NBR.
INSTALACIÓN: Realizar un taladro de Ø 50,5 mm en la pared del armario y montar el dispositivo con la tuerca. Montaje en posición vertical en la parte inferior del armario. Grado de protección IP66/IP67.
* En una columna de agua de 5 mm.

Tornillería

	Referencia	Descripción	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
	**48429**	Tuercas de jaula M6 - Montaje frontal	50 uds.	**1 bolsa**	**22,46**
	**48416**	Tuercas de jaula M6 - Normal	50 uds.	**1 bolsa**	**9,00**
	48435	Tuercas de jaula M8 - pinza para espesor 3 mm	50 uds.	**1 bolsa**	**11,15**
	**48424**	Tornillo trilobular c/avellanada; c/torx M6x19	50 uds.	**1 bolsa**	**8,52**
	**48425**	Tornillo trilobular c/alomada; c/torx M6x12	50 uds.	**1 bolsa**	**10,02**
	**48468**	Tornillo c/Allen M8x16	50 uds.	**1 bolsa**	**8,48**
	**48470**	Tornillo c/Allen M12x20	50 uds.	**1 bolsa**	**23,79**
	**48476**	Tornillo antigiro M6x10. Hexagonal PH+R dureza 4.8	50 uds.	**1 bolsa**	**14,19**
	**48434**	Tornillo DIN 965 M6x20	50 uds.	**1 bolsa**	**4,01**
	**48417**	Tuercas antigiro M8	50 uds.	**1 bolsa**	**3,39**
	**48433**	Tuercas DIN 934 M6	50 uds.	**1 bolsa**	**1,03**
	**48418**	Tapón de clipaje 3.5x13	25 uds.	**1 bolsa**	**5,91**
	**48428**	Remaches desmontables 5x11	25 uds.	**1 bolsa**	**7,10**
	**48431**	Tornillos autorroscantes para chapa fina M4x7	50 uds.	**1 bolsa**	**6,34**
	**48432**	Tornillos rosca chapa DIN 7981 F 3.5x6.5	50 uds.	**1 bolsa**	**3,18**
	**48512**	Tornillo roscachapa para tapa pasacables 3,5x9,5 DIN 7982	50 uds.	**1 bolsa**	**4,47**
	**48436**	Tira de tapones de cierre (puertas empotrar Atlantic)	25 uds.	**1 bolsa**	**13,69**
	**48438**	Tapón de reversibilidad puertas Argenta	10 uds.	**1 bolsa**	**3,10**
	**48439**	Casquillos de giro (puertas empotrar)	25 uds.	**1 bolsa**	**5,08**
	**48539**	Tornillo c/avellanada c/torx M6x23	50 uds.	**1 bolsa**	**9,80**





Envolventes eléctricas para
el sector industrial

CAJAS PLÁSTICAS

Cofrets lisos:
PRYMA
STAR
ECOLOGY
LIGHT

Cofrets montados:
PRYMA COMPLET
STAR COMPLET
SISTEMA ECO-STAR
LIGHT COMPLET
CUADROS DE OBRA

Cofrets para tomas de corriente IP67

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
178P	1x9 raíl DIN	284	222	122	1,2	**5 uds.**	**68,94**
178M	1x9 raíl DIN	369	222	130	1,4	**5 uds.**	**87,68**
1712GM	1x13 raíl DIN	504	297	177	2,7	**2 uds.**	**131,28**
1724GM	2x13 (26) raíl DIN	504	297	177	3,0	**2 uds.**	**159,43**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Marco y base en ABS gris RAL 7035.

Ventana transparente en PC color fumé.

IP67 - Superficie.



1x9 módulos
178P



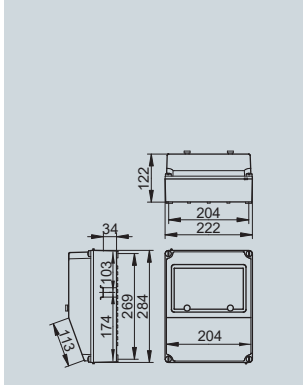
1x9 módulos
178M

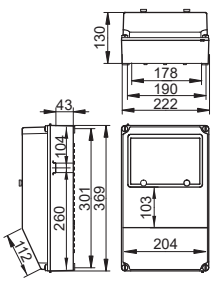


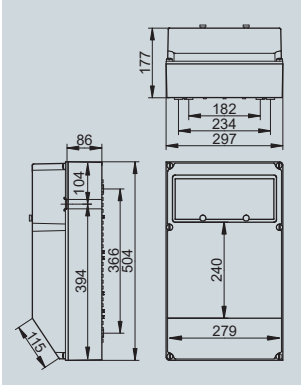
1x13 módulos
1712GM

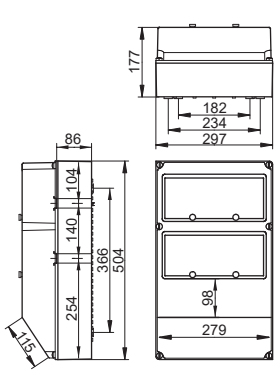


2x13 (26) módulos
1724GM









Cofrets para tomas de corriente IP67. Con barras de neutro y tierra

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
178P/RR	1x9 raíl DIN	284	222	122	1,3	**5 uds.**	**80,09**
178M/RR	1x9 raíl DIN	369	222	130	1,5	**5 uds.**	**100,96**
1712GM/RR	1x13 raíl DIN	504	297	177	2,8	**2 uds.**	**145,06**
1724GM/RR	2x13 (26) raíl DIN	504	297	177	3,1	**2 uds.**	**185,32**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Marco y base en ABS gris RAL 7035.

Ventana transparente en PC color fumé.

IP67 - Superficie.

/RR: con barras de neutro y tierra.

Destinadas a lugares donde se precisen puntos de suministro eléctrico para maquinaria fija, herramienta portátil o equipos eléctricos auxiliares

PRYMA COMPLET

Cofrets para tomas de corriente IP67

Montajes especiales



Cajas lisas.



Cajas con tomas de corriente montadas y cableadas.



Cajas con tomas de corriente y protecciones montadas y cableadas.

Pasos a seguir

1. SELECCIONE LA CAJA.

2. ELIJA LAS TOMAS DE CORRIENTE.

3. INDIQUE LAS PROTECCIONES DESEADAS.

4. ENVÍE TODA LA INFORMACIÓN A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Solicite presupuesto y asesoramiento técnico en **proyectos@ide.es**

Posibilidad de montajes especiales con tomas de corriente en cualquier combinación, montadas y cableadas, sin límite de cantidades mínimas

Propuesta de bases para cajas Pryma Complet

BASES EMPOTRAR TIPO SCHUKO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
00105	2P+TT	16A	250 V

BASES EMPOTRAR IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02801	2P+T	16A	200/250 V
03802	3P+T	16A	380/415 V
03803	3P+N+T	16A	200/415 V
02804	2P+T	32A	200/250 V
03805	3P+T	32A	380/415 V
03806	3P+N+T	32A	200/415 V

Consulte montajes estándar en páginas 228 a 231 y gama completa de bases y clavijas en páginas 262 a 273.

Accesorios PRYMA



VENTANA TRANSPARENTE



TORNILLO VENTANA



SOPORTE PARA RAÍLES



ASA PORTACAJAS



PRENSAESTOPAS

Accesorios y tornillería	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Asa portacajas para instalaciones móviles 140x40	**22109**	-	**1 ud.**	**15,80**
Soporte metálico 656x600	**48205**	-	**1 ud.**	**106,10**
Soporte para candado de seguridad RAL 7035	**22670**	10 uds.	**1 bolsa**	**10,78**
Soporte porta raíles RAL7035	**22430**	2 uds.	**1 bolsa**	**3,38**
Bisagra interior marco base	**22068**	10 uds.	**1 bolsa**	**6,03**
Tornillos M11x23 para cierre marco-base	**22760**	10 uds.	**1 bolsa**	**1,79**
Tapa cubre módulos gris (6 módulos) RAL 7035	**22590**	50 uds.	**1 bx**	**14,42**
Tapones herméticos	**22650**	40 uds.	**1 bolsa**	**4,18**
Tornillo acero inoxidable (4x19)	**22292**	100 uds.	**1 bolsa**	**14,78**

Pasamuros y prensaestopas	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Pasamuro M25 (IP67)	**22273**	1 ud.	**1 bolsa**	**3,16**
Pasamuro M40 (IP67)	**22274**	1 ud.	**1 bolsa**	**5,58**
Prensaestopa M16 (IP68-IP69)	**22568**	5 uds.	**1 bolsa**	**5,81**
Prensaestopa M20 (IP68-IP69)	**22569**	5 uds.	**1 bolsa**	**7,92**
Prensaestopa M25 (IP68-IP69)	**22580**	5 uds.	**1 bolsa**	**8,23**
Prensaestopa M32 (IP68-IP69)	**22582**	5 uds.	**1 bolsa**	**14,18**
Prensaestopa M40 (IP68-IP69)	**22584**	5 uds.	**1 bolsa**	**43,59**
Prensaestopa M50 (IP68-IP69)	**22577**	5 uds.	**1 bolsa**	**56,81**
Tuerca prensaestopa M16	**22566**	10 uds.	**1 bolsa**	**3,63**
Tuerca prensaestopa M20	**22567**	10 uds.	**1 bolsa**	**5,06**
Tuerca prensaestopa M25	**22581**	10 uds.	**1 bolsa**	**4,23**
Tuerca prensaestopa M32	**22583**	10 uds.	**1 bolsa**	**8,40**
Tuerca prensaestopa M40	**22585**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,27**
Tuerca prensaestopa M50	**22578**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,79**
Tapón con membrana M20	**22589**	10 uds.	**1 bolsa**	**6,14**
Tapón con membrana M25	**22690**	10 uds.	**1 bolsa**	**8,33**
Tapón con membrana M32	**22591**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,97**

Color: gris RAL 7035.



Ventanas transparentes	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
9 módulos	**PT9PM**	-	**1 ud.**	**4,25**
13 módulos (Solicitar tornillos 22640)	**PT13GM**	-	**1 ud.**	**3,27**
Tornillo M4x15 para ventana	**22640**	10 uds.	**1 bolsa**	**5,04**

Color: gris fumé con protección UV.

Regletas de neutro y tierra	Nº Módulos	Para referencias	Referencia	Ud. mín. venta	Precio €
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+8 entradas)	9/26	178M - 178P - 1724GM	**22008**	**1 ud.**	**5,87**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+12 entradas)	13	1712GM	**22009**	**1 ud.**	**7,23**

Cofrets para tomas de corriente IP65

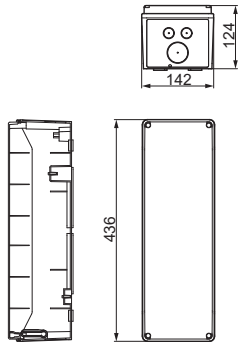
Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CSNPLUS	-	436	142	124	0,9	**6 uds.**	**27,28**
CSN4PT	1x4 raíl DIN	385	102	105	0,6	**6 uds.**	**18,95**
CSN6PT	1x6 raíl DIN	436	142	137	1,1	**6 uds.**	**40,09**
CSN9PT	1x9 raíl DIN	436	210	137	1,4	**5 uds.**	**43,79**
CSN12PT	1x12 raíl DIN	436	310	147	2,0	**4 uds.**	**72,90**
CSN18PT	1x18 raíl DIN	436	418	147	2,5	**2 uds.**	**96,71**
CSN24PT	2x12 (24) raíl DIN	688	310	147	3,5	**1 ud.**	**119,33**
CSN36PT	2x18 (36) raíl DIN	728	418	147	4,6	**1 ud.**	**160,86**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV
Marco y base en ABS gris RAL 7035.
Ventana transparente en PC color fumé.
IP65 - Superficie.

CSNPLUS

SUP: 2xM20 - 1xM40. INF: 2xM20 - 1xM40. OBLONGO TRAS: 2xOB25x25







1x4 módulos CSN4PT

TRAS: 2xM20



1x6 módulos CSN6PT

SUP: 2xM20 - 1xM40
INF: 2xM20 - 1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB25x25



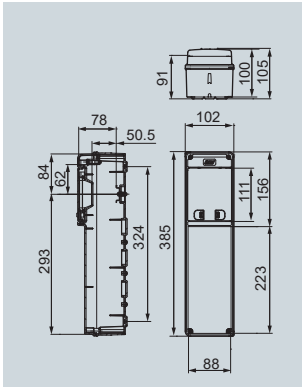
1x9 módulos CSN9PT

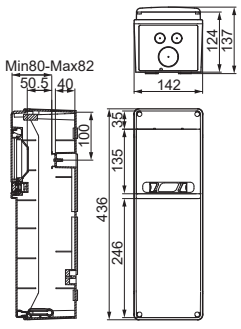
SUP: 4xM20 - 1xM40
INF: 4xM20 - 1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB25x25

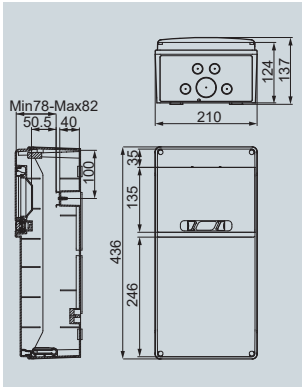


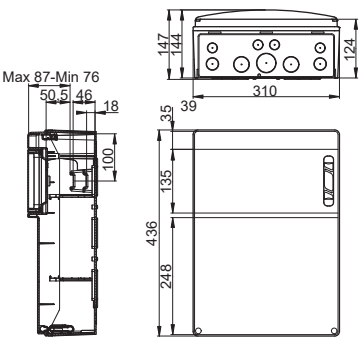
1x12 módulos CSN12PT

SUP: 8xM20-2xM25/32-1xM40
INF: 4xM20-2xM25-2xM32-1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25









Cofrets para tomas de corriente IP65. Con barras de neutro y tierra

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CSNPLUS/RR	-	436	142	124	1,0	**6 uds.**	**32,32**
CSN4PT/R	1x4 raíl DIN	385	102	105	0,7	**6 uds.**	**23,72**
CSN6PT/RR	1x6 raíl DIN	436	142	137	1,2	**6 uds.**	**45,68**
CSN9PT/RR	1x9 raíl DIN	436	210	137	1,5	**5 uds.**	**51,53**
CSN12PT/RR	1x12 raíl DIN	436	310	147	2,2	**4 uds.**	**91,02**
CSN18PT/RR	1x18 raíl DIN	436	418	147	2,7	**2 uds.**	**117,44**
CSN24PT/RR	2x12 (24) raíl DIN	688	310	147	3,8	**1 ud.**	**131,96**
CSN36PT/RR	2x18 (36) raíl DIN	728	418	147	4,9	**1 ud.**	**169,11**

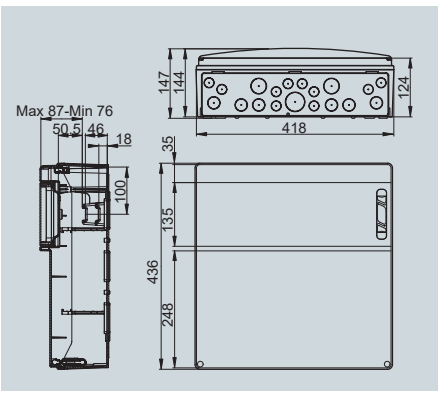
MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Marco y base en ABS gris RAL 7035.
Ventana transparente en PC color fumé.
IP65 - Superficie.
/RR: Con barras de neutro y tierra.
/R: Con barra de neutro o tierra.



1x18 módulos CSN18PT

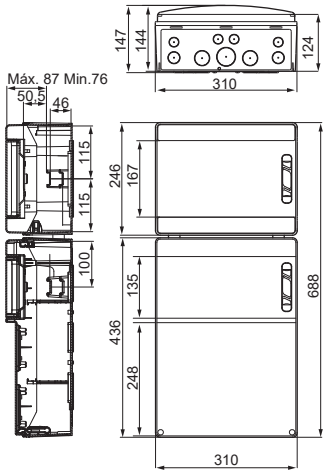
SUP: 12xM20-6xM25-2xM32-1xM40
INF: 10xM20-6xM25-2xM32-1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25





2x12 (24) módulos CSN24PT

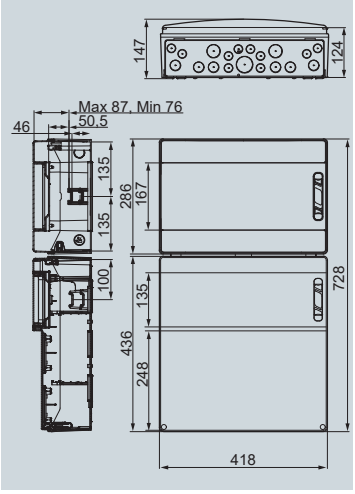
SUP: 6xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INF: 4xM20-2xM25-1xM40
OBLONGO TRAS: 4xOB 25/32/25





2x18 (36) módulos CSN36PT

SUP: 1xM40-2xM32-6xM25-12xM20
INF: 1xM40-2xM32-6xM25-10xM20
OBLONGO TRAS: 4xOB25/32/25



STAR PRETROQUELADA

Cofrets para tomas de corriente IP65

Cofrets para tomas de corriente IP65. Con tapas pretroqueladas

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Nº tapas	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO		kg		
PCSNPLUS	-	436	142	124	5	1,1	**6 uds.**	**31,84**
PCSN6PT	1x6 raíl DIN	436	142	137	4	1,2	**6 uds.**	**53,09**
PCSN9PT	1x9 raíl DIN	436	210	137	8	1,6	**5 uds.**	**54,78**
PCSN12PT	1x12 raíl DIN	436	310	147	10	2,2	**4 uds.**	**85,11**
PCSN18PT	1x18 raíl DIN	436	418	147	15	2,8	**2 uds.**	**115,42**
PCSN24PT	2x12 (24) raíl DIN	688	310	147	10	3,8	**1 ud.**	**169,19**
PCSN36PT	2x18 (36) raíl DIN	728	418	147	15	4,9	**1 ud.**	**205,39**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Marco y base en ABS gris RAL 7035.

Ventana transparente en PC color fumé.

IP65 - Superficie.

Cada caja incorpora las siguientes tapas

Referencia	Tapas Lisas	Tapas para bases 16A/Schuko IP67	Tapas para bases Schuko IP54
	Ref. 22270	Ref. 22271	Ref. 22272
PCSNPLUS	3	1	1
PCSN6PT	2	1	1
PCSN9PT	4	2	2
PCSN12PT	6	2	2
PCSN18PT	8	3	4
PCSN24PT	6	2	2
PCSN36PT	8	3	4



PCSNPLUS

SUP: 2xM20 - 1xM40
INF: 2xM20 - 1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB25x25



1x6 módulos
PCSN6PT

SUP: 2xM20 - 1xM40
INF: 2xM20 - 1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB25x25



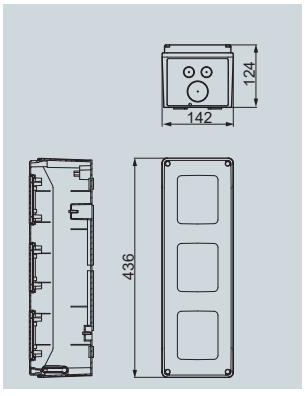
1x9 módulos
PCSN9PT

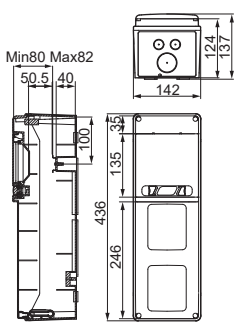
SUP: 4xM20 - 1xM40
INF: 4xM20 - 1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB25x25

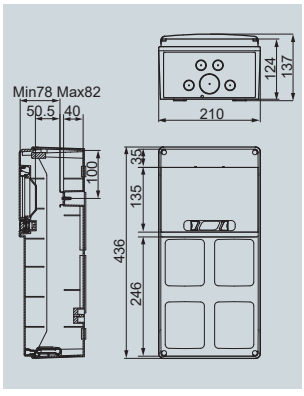


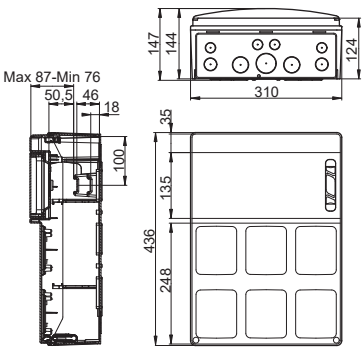
1x12 módulos
PCSN12PT

SUP: 8xM20-2xM25/32-1xM40
INF: 4xM20-2xM25-2xM32-1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25









IP 65 CE

Cofrets para tomas de corriente IP65. Con tapas pretroqueladas
Con barras de neutro y tierra

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Nº tapas	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO		kg		
PCSNPLUS/RR	-	436	142	124	5	1,1	**6 uds.**	**37,09**
PCSN6PT/RR	1x6 raíl DIN	436	142	137	4	1,3	**6 uds.**	**61,13**
PCSN9PT/RR	1x9 raíl DIN	436	210	137	8	1,7	**5 uds.**	**62,26**
PCSN12PT/RR	1x12 raíl DIN	436	310	147	10	2,4	**4 uds.**	**101,55**
PCSN18PT/RR	1x18 raíl DIN	436	418	147	15	3,0	**2 uds.**	**136,23**
PCSN24PT/RR	2x12 (24) raíl DIN	688	310	147	10	4,0	**1 ud.**	**204,15**
PCSN36PT/RR	2x18 (36) raíl DIN	728	418	147	15	5,2	**1 ud.**	**206,63**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Marco y base en ABS gris RAL 7035.

Ventana transparente en PC color fumé.

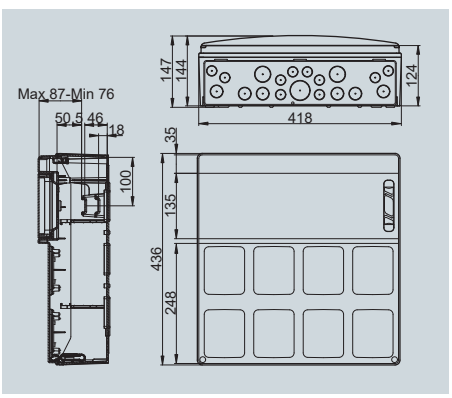
IP65 - Superficie.

/RR: Con barras de neutro y tierra.



1x18 módulos
PCSN18PT

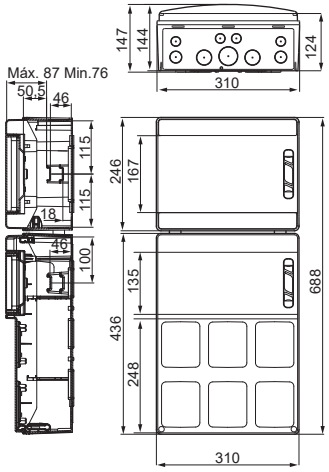
SUP: 12xM20-6xM25/32-1xM40
INF: 10xM20-6xM25-2xM32-1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25





2x12 (24) módulos
PCSN24PT

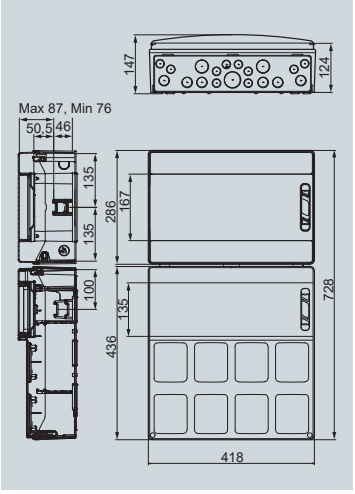
SUP: 6xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INF: 4xM20-2xM25-2xM32-1xM40
OBLONGO TRAS: 4xOB 25/32/25





2x18 (36) módulos
PCSN36PT

SUP: 1xM40-2xM32-6xM25-12xM20
INF: 1xM40-2xM32-6xM25-10xM20
OBLONGO TRAS: 4xOB25/32/25



STAR

Cofrets para tomas de corriente IP65

Montajes especiales

4 POSIBILIDADES DIFERENTES.

MÓNTELO USTED MISMO



Cajas lisas.



Cajas con tapas pretroqueladas.

SOLICÍTELO A FÁBRICA



Cajas con tomas de corriente montadas y cableadas.



Cajas con tomas de corriente y protecciones montadas y cableadas.

Pasos a seguir



1. SELECCIONE LA CAJA.



2. ELIJA LAS TOMAS DE CORRIENTE.



3. INDIQUE LAS PROTECCIONES DESEADAS.



4. ENVÍE TODA LA INFORMACIÓN A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Solicite presupuesto y asesoramiento técnico en **proyectos@ide.es**

Posibilidad de montajes especiales en cualquier combinación, montadas y cableadas, sin límite de cantidades mínimas

Propuesta de bases para cajas Star

BASES EMPOTRAR TIPO SCHUKO





Ref.	Polos	Int.	IP
00452	2P+TT	16A	54
00105	2P+TT	16A	67

BASES EMPOTRAR IP44



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02301	2P+T	16A	200/250 V
03302	3P+T	16A	380/415 V
03303	3P+N+T	16A	200/415 V
02304	2P+T	32A	200/250 V
03305	3P+T	32A	380/415 V
03306	3P+N+T	32A	200/415 V

BASES EMPOTRAR IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02801	2P+T	16A	200/250 V
03802	3P+T	16A	380/415 V
03803	3P+N+T	16A	200/415 V
02804	2P+T	32A	200/250 V
03805	3P+T	32A	380/415 V
03806	3P+N+T	32A	200/415 V

Consulte montajes estándar en páginas 232 a 239 y gama completa de bases y clavijas en páginas 262 a 273.

Accesorios STAR

Accesorios y tornillería	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Asa portacajas para instalaciones móviles 140x40	**22109**	-	**1 ud.**	**15,80**
Soporte metálico	**48205**	-	**1 ud.**	**106,10**
Tapa cubremódulos gris (6 módulos) RAL 7035	**22590**	50 uds.	**1 bx**	**14,42**
Tapones herméticos	**22650**	10 uds.	**1 bolsa**	**4,18**
Bisagra interior marco base RAL 7035	**22068**	10 uds.	**1 bolsa**	**6,03**
Bisagra ventana RAL 7035	**22012**	12 uds.	**1 bolsa**	**1,52**
Tuerca plástica para tomas de corriente	**22293**	100 uds.	**1 bolsa**	**7,24**
Tornillos M11x23 para cierre marco-base	**22760**	10 uds.	**1 bolsa**	**1,79**

Ventanas transparentes	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
4 módulos	**PT4CDNG**	**1 ud.**	**2,94**
6 módulos	**PT6CSN**	**1 ud.**	**6,21**
9 módulos	**PT9CSN**	**1 ud.**	**6,43**
12 módulos	**PT12CSN**	**1 ud.**	**4,26**
18 módulos	**PT18CSN**	**1 ud.**	**7,81**
24 módulos	**PT24CSN**	**1 ud.**	**10,53**

Color: gris fumé con protección UV.

Pasamuros y prensaestopas	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Pasamuro M25 (IP67)	**22273**	1 ud.	**1 bolsa**	**3,16**
Pasamuro M40 (IP67)	**22274**	1 ud.	**1 bolsa**	**5,58**
Prensaestopa M16 (IP68-IP69)	**22568**	5 uds.	**1 bolsa**	**5,81**
Prensaestopa M20 (IP68-IP69)	**22569**	5 uds.	**1 bolsa**	**7,92**
Prensaestopa M25 (IP68-IP69)	**22580**	5 uds.	**1 bolsa**	**8,23**
Prensaestopa M32 (IP68-IP69)	**22582**	5 uds.	**1 bolsa**	**14,18**
Prensaestopa M40 (IP68-IP69)	**22584**	5 uds.	**1 bolsa**	**43,59**
Prensaestopa M50 (IP68-IP69)	**22577**	5 uds.	**1 bolsa**	**56,81**
Tuerca prensaestopa M16	**22566**	10 uds.	**1 bolsa**	**3,63**
Tuerca prensaestopa M20	**22567**	10 uds.	**1 bolsa**	**5,06**
Tuerca prensaestopa M25	**22581**	10 uds.	**1 bolsa**	**4,23**
Tuerca prensaestopa M32	**22583**	10 uds.	**1 bolsa**	**8,40**
Tuerca prensaestopa M40	**22585**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,27**
Tuerca prensaestopa M50	**22578**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,79**
Tapón con membrana M20	**22589**	10 uds.	**1 bolsa**	**6,14**
Tapón con membrana M25	**22690**	10 uds.	**1 bolsa**	**8,33**
Tapón con membrana M32	**22591**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,97**

Color: gris RAL 7035.

Cierres	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
Cierre estándar	**22010**	**1 ud.**	**0,96**
Cierre seguridad + llave	**92150**	**1 pack**	**4,20**
Cierre triángulo (2 uds.) + 1 llave	**22069**	**1 pack**	**2,50**

Regletas de neutro y tierra	Nº Módulos	Para referencias	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
Soporte + regleta neutro o tierra (1+5 entradas)	4	CSN4PT	**22019**	**1 ud.**	**5,81**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+4 entradas)	Mod. Aux / 6	CSNPLUS - CSN6PT	**22007**	**1 ud.**	**4,89**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(1+8 entradas)	9	CSN9PT	**22001**	**1 ud.**	**6,05**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+12 entradas)	12	CSN12PT	**22002**	**1 ud.**	**9,01**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+16 entradas)	18/24	CSN18PT - CSN24PT	**22003**	**1 ud.**	**10,73**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+24 entradas)	36	CSN36PT	**22004**	**1 ud.**	**15,72**

Tapas pretroqueladas

Ref.	Descripción	Bases	Intensidad (A)	Polos	IP	Ud. mín. venta	Precio ud. €
22270	Tapa lisa* Quitando la tapa permite la instalación de bases.	Empotrar	16	3P+N+T	IP54 - IP67	**10 uds.**	**1,94**
		Empotrar	32	2P+T 3P+T 3P+N+T	IP54 - IP67		
22271	Tapa 16A** Tapa atornillada para la instalación de bases.	Empotrar	16	2P+T 3P+T	IP54 - IP67	**10 uds.**	**1,66**
		Tipo Schuko	16	2P+TT	IP67		
22272	Tapa tipo Schuko* Tapa atornillada y clipada para la instalación de bases tipo Schuko y toma de red RJ45 (Ref. 00145)	Tipo Schuko	16	2P+TT	IP54 - IP54	**10 uds.**	**1,14**

Ref.	Descripción	Ud. mín. venta	Precio €
22611	Tornillos 4x13 para tapa lisa y tipo Schuko	**1 bolsa**	**4,00**
22292	Tornillos 4x19 para tapa 16A	**1 bolsa**	**14,78**



TAPA LISA (Ref. 22270)



TAPA 16A (Ref. 22271)



TAPA TIPO SCHUKO (Ref. 22272)

* Es necesario solicitar los tornillos 4x13 (ref. 22611) para su instalación.

** Es necesario solicitar los tornillos 4x19 (ref. 22292) para su instalación.

Cofrets de distribución en superficie IP65 (ABS)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDN4G	1x4 raíl DIN	177	102	105	0,3	**15 uds.**	**15,16**
CDN4PT	1x4 raíl DIN	231	166	113	0,7	**6 uds.**	**22,92**
CDN6PT	1x6 raíl DIN	231	202	113	0,9	**6 uds.**	**25,60**
CDN8PT	1x8 raíl DIN	231	238	118	1,0	**4 uds.**	**37,42**
CDN12PT	1x12 raíl DIN	246	310	148	1,4	**4 uds.**	**53,19**
CDN18PT	1x18 raíl DIN	286	418	148	2,0	**4 uds.**	**84,91**

CONTINÚA EN PÁGINA 218.

Cofrets de distribución en superficie IP65 (Policarbonato)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDP4PT	1x4 raíl DIN	231	166	113	0,8	**6 uds.**	**34,28**
CDP6PT	1x6 raíl DIN	231	202	113	1,0	**6 uds.**	**38,00**
CDP8PT	1x8 raíl DIN	231	238	118	1,0	**4 uds.**	**54,76**
CDP12PT	1x12 raíl DIN	246	310	148	1,5	**4 uds.**	**81,70**
CDP18PT	1x18 raíl DIN	286	418	148	2,1	**4 uds.**	**155,36**

CONTINÚA EN PÁGINA 218.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Ref. CDN: Marco y base en ABS gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.

Ref. CDP: Marco y base en PC gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.

IP65 - Superficie - Precintables.



1x4 módulos
CDN4G

SUP: 1xM25



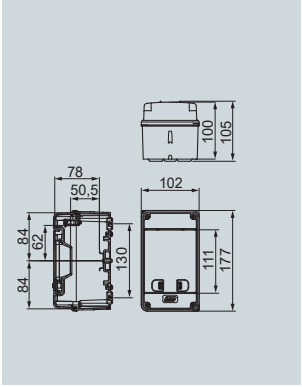
1x4 módulos
CDN4PT

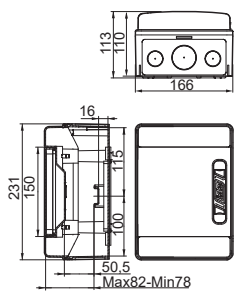
SUP: 2xM25-1xM40
INF: 2xM25-1xM40
OBLONGO TRAS: 2XOB25/25

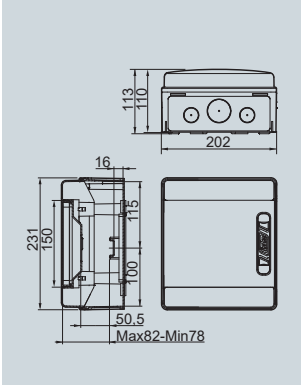


1x6 módulos
CDN6PT

SUP: 2xM25-1xM40
INF: 2xM25-1xM40
OBLONGO TRAS: 2xOB25/25







Cofrets de distribución en superficie IP65. Con barras de neutro y tierra (ABS)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDN4G/R	1x4 raíl DIN	177	102	105	0,5	**15 uds.**	**19,71**
CDN4PT/RR	1x4 raíl DIN	231	166	113	0,8	**6 uds.**	**28,22**
CDN6PT/RR	1x6 raíl DIN	231	202	113	1,0	**6 uds.**	**31,04**
CDN8PT/RR	1x8 raíl DIN	231	238	118	1,1	**4 uds.**	**46,99**
CDN12PT/RR	1x12 raíl DIN	246	310	148	1,6	**4 uds.**	**71,72**
CDN18PT/RR	1x18 raíl DIN	286	418	148	2,2	**4 uds.**	**109,19**

CONTINÚA EN PÁGINA 219.

Cofrets de distribución en superficie IP65. Con barras de N y T (Policarbonato)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDP4PT/RR	1x4 raíl DIN	231	166	113	0,9	**6 uds.**	**39,78**
CDP6PT/RR	1x6 raíl DIN	231	202	113	1,0	**6 uds.**	**44,06**
CDP8PT/RR	1x8 raíl DIN	231	238	118	1,1	**4 uds.**	**65,27**
CDP12PT/RR	1x12 raíl DIN	246	310	148	1,7	**4 uds.**	**101,83**
CDP18PT/RR	1x18 raíl DIN	286	418	148	2,3	**4 uds.**	**181,45**

CONTINÚA EN PÁGINA 219.

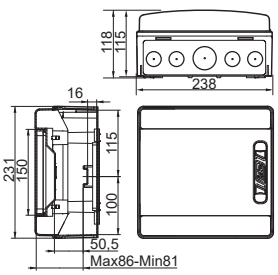
MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Ref. CDN: Marco y base en ABS gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.
Ref. CDP: Marco y base en PC gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.
IP65 - Superficie - Precintables.
/RR: Con barras de neutro y tierra.
/R: Con barra de neutro o tierra.



1x8 módulos
CDN8PT

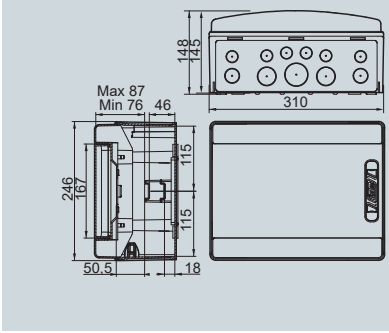
SUP: 4xM25-1xM40
INF: 4xM25+1xM40
INT: -
OBLONGO TRAS: 2XOB25/25





1x12 módulos
CDN12PT

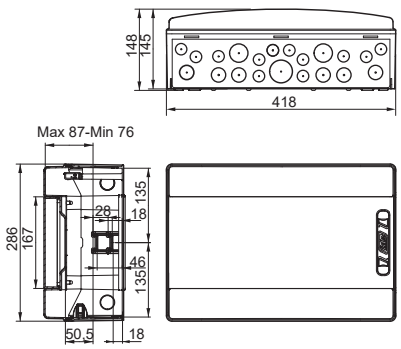
SUP: 6xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INF: 6xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INT: 4xM25
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25





1x18 módulos
CDN18PT

SUP: 12xM20-6xM25-2xM32-1xM40
INF: 12xM20-6xM25-2xM32-1xM40
INT: 4xM25
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25



ECOLOGY

Cofrets de distribución IP65

Cofrets de distribución en superficie IP65 (ABS)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDN24PT	2x12 (24) raíl DIN	436	310	148	2,4	**4 uds.**	**101,10**
CDN36PT2F	2x18 (36) raíl DIN	436	418	148	3,1	**2 uds.**	**139,82**
CDN36PT3F	3x12 (36) raíl DIN	586	310	148	3,1	**2 uds.**	**150,58**
CDN48PT	4x12 (48) raíl DIN	872	310	148	4,6	**1 ud.**	**202,21**
CDN54PT	3x18 (54) raíl DIN	586	418	148	4,0	**1 ud.**	**212,33**
CDN72PT	4x18 (72) raíl DIN	872	418	148	6,5	**1 ud.**	**279,65**

Cofrets de distribución en superficie IP65 (Policarbonato)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDP24PT	2x12 (24) raíl DIN	436	310	148	2,6	**4 uds.**	**174,48**
CDP36PT2F	2x18 (36) raíl DIN	436	418	148	3,3	**2 uds.**	**230,54**
CDP36PT3F	3x12 (36) raíl DIN	586	310	148	3,3	**2 uds.**	**241,58**
CDP48PT	4x12 (48) raíl DIN	872	310	148	5,0	**1 ud.**	**348,95**
CDP54PT	3x18 (54) raíl DIN	586	418	148	4,3	**1 ud.**	**278,19**
CDP72PT	4x18 (72) raíl DIN	872	418	148	6,5	**1 ud.**	**461,09**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Ref. CDN: Marco y base en ABS gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.

Ref. CDP: Marco y base en PC gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.

IP65 - Superficie - Precintables.



2x12 (24) módulos
CDN24PT

SUP: 8xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INF: 6xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INT: 4xM25
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25



2x18 (36) módulos
CDN36PT2F

SUP: 12xM20-6xM25-2xM32-1xM40
INF: 12xM20-6xM25-2xM32-1xM40
INT: 4xM25
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25



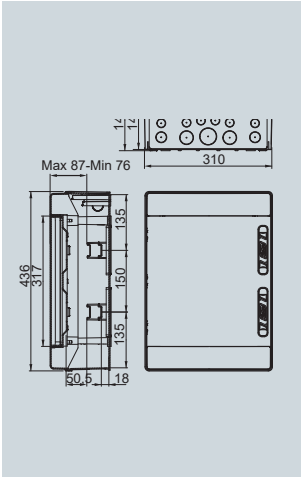
3x12 (36) módulos
CDN36PT3F

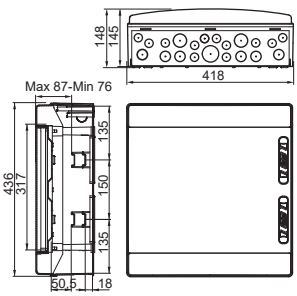
SUP: 8xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INF: 6xM20-2xM25-2xM32-1xM40
INT: 4xM25
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25

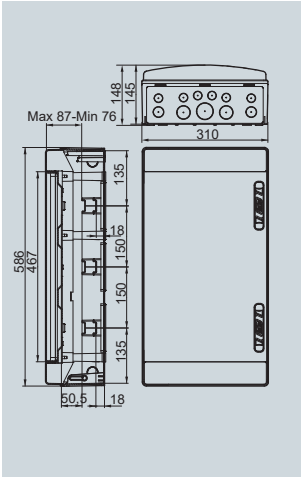


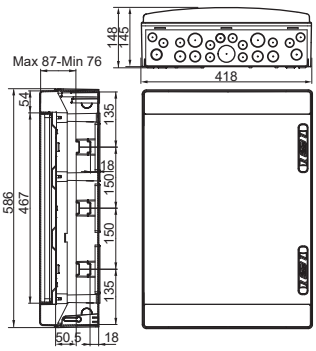
3x18 (54) módulos
CDN54PT

SUP: 12xM20-6xM25-2xM32-1xM40
INF: 12xM20- 6xM25-2xM32-1xM40
INT: 4xM25
OBLONGO TRAS: 2xOB 25/32/25









Cofrets de distribución en superficie IP65. Con barras de neutro y tierra (ABS)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDN24PT/RR	2x12 (24) raíl DIN	436	310	148	2,6	**4 uds.**	**124,35**
CDN36PT2F/RR	2x18 (36) raíl DIN	436	418	148	3,4	**2 uds.**	**173,52**
CDN36PT3F/RR	3x12 (36) raíl DIN	586	310	148	3,4	**2 uds.**	**184,52**
CDN48PT/RR	4x12 (48) raíl DIN	872	310	148	5,1	**1 ud.**	**248,71**
CDN54PT/RR	3x18 (54) raíl DIN	586	418	148	4,4	**1 ud.**	**256,27**
CDN72PT/RR	4x18 (72) raíl DIN	872	418	148	7,1	**1 ud.**	**347,04**

Cofrets de distribución en superficie IP65. Con barras de N y T (Policarbonato)

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CDP24PT/RR	2x12 (24) raíl DIN	436	310	148	2,8	**4 uds.**	**204,03**
CDP36PT2F/RR	2x18 (36) raíl DIN	436	418	148	3,6	**2 uds.**	**266,06**
CDP36PT3F/RR	3x12 (36) raíl DIN	586	310	148	3,6	**2 uds.**	**277,30**
CDP48PT/RR	4x12 (48) raíl DIN	872	310	148	5,5	**1 ud.**	**408,07**
CDP54PT/RR	3x18 (54) raíl DIN	586	418	148	4,7	**1 ud.**	**323,50**
CDP72PT/RR	4x18 (72) raíl DIN	872	418	148	7,1	**1 ud.**	**532,11**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS CON PROTECCIÓN UV

Ref. CDN: Marco y base en ABS gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.

Ref. CDP: Marco y base en PC gris RAL 7035. Ventana transparente en PC color fumé.

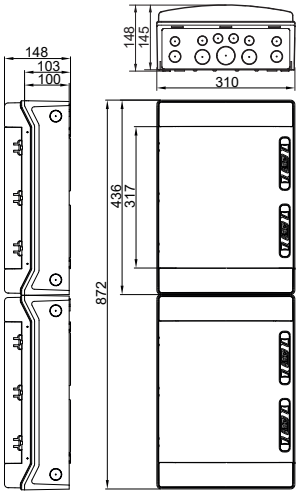
IP65 - Superficie - Precintables.

/RR: Con barras de neutro y tierra.

NEW

4x12 (48) módulos
CDN48PT

SUP: 8xM20 - 2xM25 - 2xM32 - 1xM40
INF: 6xM20 - 2xM25 - 2xM32 - 1xM40
INT: 8xM25
OBLONGO TRAS: 4xOB 25/32/25

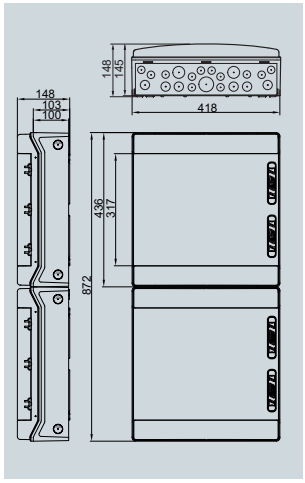




NEW

4x18 (72) módulos
CDN72PT

SUP: 12xM20 - 6xM25 - 2xM32 - 1xM40
INF: 12xM20 - 6xM25 - 2xM32 - 1xM40
INT: 8xM25
OBLONGO TRAS: 4xOB 25/32/25





STAR + Módulo de extensión



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes		Ud. mín. venta	Precio €
			Referencias			
		kg				
CSN12PT/PLUS	1x12 raíl DIN + Extensión	3,0	CSN12PT	CSNPLUS	**1 ud.**	**93,23**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x452x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes		Ud. mín. venta	Precio €
			Referencias			
		kg				
CSN18PT/PLUS	1x18 raíl DIN + Extensión	3,6	CSN18PT	CSNPLUS	**1 ud.**	**105,81**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x560x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Ud. mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
PCSN12PT/PLUS	1x12 raíl DIN + Extensión	3,3	PCSN12PT	PCSNPLUS	15	**1 ud.**	**106,12**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x452x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Ud. mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
PCSN18PT/PLUS	1x18 raíl DIN + Extensión	4,0	PCSN18PT	PCSNPLUS	20	**1 ud.**	**125,32**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x560x147 mm.
IP65 - Superficie.

ECOLOGY + Módulo de extensión



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Ud. mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
CDN24PT/PLUS	2x12 (24) raíl DIN + Extensión	3,5	CDN24PT	PCSNPLUS	5	**1 ud.**	**112,88**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x452x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Ud. mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
CDN36PT2F/PLUS	2x18 (36) raíl DIN + Extensión	4,2	CDN36PT2F	PCSNPLUS	5	**1 ud.**	**128,50**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x560x147 mm.
IP65 - Superficie.

Cajas suministradas desmontadas. Accesorios para su montaje incluidos.

Accesorios ECOLOGY



BISAGRA VENTANA



PASAMUROS M40 - M25



CIERRE CON LLAVE



VENTANAS TRANSPARENTES



SOPORTE NEUTRO O TIERRA (1+5)

Varios	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Bisagra interior marco-base (24-36-54 mód.) RAL 7035	**22068**	10 uds.	**1 bolsa**	**6,03**
Tornillo de cierre tapa-base RAL 7035	**22200**	12 uds.	**1 bolsa**	**2,67**
Bisagra ventana RAL 7035	**22012**	12 uds.	**1 bolsa**	**1,52**
Tapones herméticos	**22650**	10 uds.	**1 bolsa**	**4,18**
Tapón con membrana M20	**22589**	10 uds.	**1 bolsa**	**6,14**
Tapón con membrana M25	**22690**	10 uds.	**1 bolsa**	**8,33**
Tapón con membrana M32	**22591**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,97**
Tornillo 4x13 para soporte portarregletas	**22611**	50 uds.	**1 bolsa**	**4,00**
Tapa cubre módulos gris (6 módulos) RAL 7035	**22590**	50 uds.	**1 bx**	**14,42**

Pasamuros y prensaestopas	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Pasamuro M25 (IP67)	**22273**	1 ud.	**1 bolsa**	**3,16**
Pasamuro M40 (IP67)	**22274**	1 ud.	**1 bolsa**	**5,58**
Prensaestopa M25 (IP68-IP69)	**22580**	5 uds.	**1 bolsa**	**8,23**
Prensaestopa M32 (IP68-IP69)	**22582**	5 uds.	**1 bolsa**	**14,18**
Prensaestopa M40 (IP68-IP69)	**22584**	5 uds.	**1 bolsa**	**43,59**
Tuerca prensaestopa M25	**22581**	10 uds.	**1 bolsa**	**4,23**
Tuerca prensaestopa M32	**22583**	10 uds.	**1 bolsa**	**8,40**
Tuerca prensaestopa M40	**22585**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,27**

Color: gris RAL 7035.

Cierres	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Cierre estándar	**22010**	-	**1 ud.**	**0,96**
Cierre seguridad + llave	**92150**	1 ud.	**1 pack**	**4,20**
Cierre triángulo (2 uds.) + llave (1 ud.)	**22069**	2 uds.	**1 pack**	**2,50**

Ventanas transparentes	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
4 módulos (para CDN4G)	**PT4CDNG**	**1 ud.**	**2,94**
4 módulos (para CDN4PT)	**PT04CDN**	**1 ud.**	**6,27**
6 módulos	**PT06CDN**	**1 ud.**	**6,63**
8 módulos	**PT08CDN**	**1 ud.**	**6,63**
12 módulos	**PT12CDN**	**1 ud.**	**7,94**
18 módulos	**PT18CDN**	**1 ud.**	**10,00**
24 módulos	**PT24CDN**	**1 ud.**	**12,94**
36 módulos (2 filas)	**PT362FCDN**	**1 ud.**	**15,74**
36 módulos (3 filas)	**PT363FCDN**	**1 ud.**	**16,47**
54 módulos	**PT54CDN**	**1 ud.**	**19,86**

Color: gris fumé con protección UV.

Regletas de neutro y tierra	Nº Módulos	Para referencias	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
Soporte + regleta neutro o tierra (1+5 entradas)	4	CDN4G	**22019**	**1 ud.**	**5,81**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(1+4 entradas)	4/6	CDN4PT - CDN6PT	**22000**	**1 ud.**	**4,74**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(1+8 entradas)	8	CDN8PT	**22001**	**1 ud.**	**6,05**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+12 entradas)	12	CDN12PT	**22002**	**1 ud.**	**9,01**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+16 entradas)	18/24	CDN18PT - CDN24PT	**22003**	**1 ud.**	**10,73**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+24 entradas)	36	CDN36PT	**22004**	**1 ud.**	**15,72**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(4+32 entradas)	54	CDN54PT	**22005**	**1 ud.**	**20,38**

Cajas con tapa opaca

Referencia	Dimensiones			Descripción	Entrada de cables Nº conos		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.		M25	M40	kg		
EP048		Ø84x50		Con conos	4	-	0,1	**134 uds.**	**1,89**
EP088	95	95	52	Con conos	7	-	0,1	**184 uds.**	**2,20**
EV111	121	121	68	Con conos	7	-	0,2	**85 uds.**	**3,70**
EV161	133	180	80	Con conos	6	4	0,3	**45 uds.**	**6,22**
EV171	167	191	100	Con conos	6	4	0,4	**26 uds.**	**8,68**
EV231	197	260	100	Con conos	4	6	0,5	**16 uds.**	**11,90**
EV322	253	342	132	Con conos	-	12	0,9	**6 uds.**	**45,07**
EX088	89	89	52	Entradas pretroqueladas	7	-	0,1	**208 uds.**	**1,99**
EX111	113	113	68	Entradas pretroqueladas	7	-	0,1	**88 uds.**	**3,38**
EX161	121	166	80	Entradas pretroqueladas	6	4	0,2	**48 uds.**	**6,07**
EX171	155	179	100	Entradas pretroqueladas	6	4	0,3	**26 uds.**	**8,44**
EX231	185	246	100	Entradas pretroqueladas	4	6	0,5	**18 uds.**	**11,70**
EX322	243	333	132	Entradas pretroqueladas	-	12	1,0	**6 uds.**	**40,65**
EL111	113	113	68	Laterales lisos	-	-	0,1	**88 uds.**	**3,38**
EL161	121	166	80	Laterales lisos	-	-	0,2	**48 uds.**	**6,07**
EL171	155	179	100	Laterales lisos	-	-	0,3	**26 uds.**	**8,40**
EL231	185	246	100	Laterales lisos	-	-	0,5	**18 uds.**	**11,70**
EL322	243	333	132	Laterales lisos	-	-	1,0	**6 uds.**	**40,35**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Base y tapa opaca: PS RAL 7035 - Conos PVC RAL 7035.

Cajas en superficie.

Referencias EP048-EP088-EX088: IP54.

Referencias EV: IP65.

Referencias EX-EL: IP65-IP67.



EP048



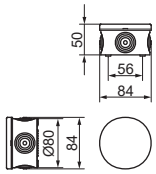
EP/EX088

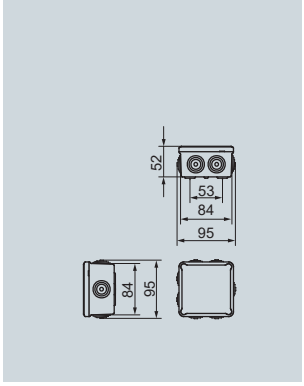


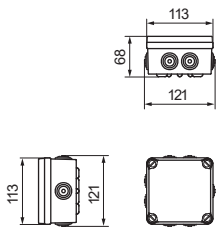
EV/EX/EL111

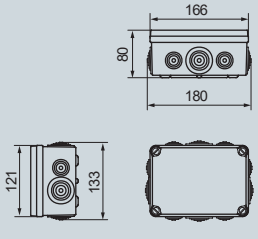


EV/EX/EL161









IP 65 IP 67 CE

Cajas con tapa transparente

Referencia	Dimensiones			Descripción	Entrada de cables Nº conos		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.		M25	M40	kg		
EVT171	167	191	100	Con conos	6	4	0,4	**10 uds.**	**15,20**
EVT231	197	260	100	Con conos	4	6	0,6	**6 uds.**	**20,82**
EVT322	253	342	132	Con conos	-	12	1,0	**6 uds.**	**78,87**
EXT171	155	179	100	Entradas pretroqueladas	6	4	0,4	**10 uds.**	**14,77**
EXT231	185	246	100	Entradas pretroqueladas	4	6	0,5	**6 uds.**	**20,47**
EXT322	243	333	132	Entradas pretroqueladas	-	12	1,0	**6 uds.**	**71,14**
ELT171	155	179	100	Laterales lisos	-	-	0,4	**10 uds.**	**14,71**
ELT231	185	246	100	Laterales lisos	-	-	0,5	**6 uds.**	**20,47**
ELT322	243	333	132	Laterales lisos	-	-	1,0	**6 uds.**	**70,62**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Base opaca: PS RAL 7035 - Tapa transparente en PC color fumé con protección UV - Conos PVC RAL 7035.

Cajas en superficie.

Referencias EV: IP65.

Referencias EX-EL: IP65-IP67.



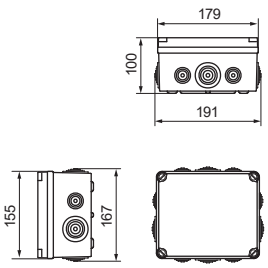
EV/EX/EL171
EVT/EXT/ELT/171

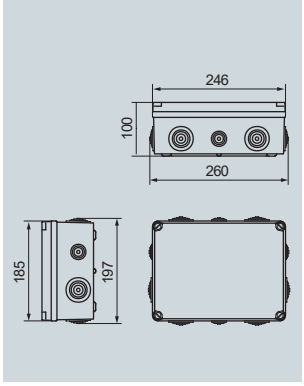


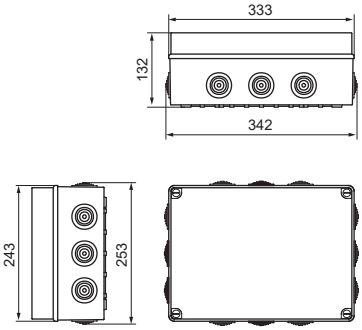
EV/EX/EL231
EVT/EXT/ELT231



EV/EX/EL322
EVT/EXT/ELT322







LIGHT

LIGHT

Cajas estancas de derivación IP65-IP67

Guardamotores con tapa opaca

Referencia	Dimensiones			Descripción	Entrada de cables Nº conos		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.		M25	M40	kg		
GSV171	167	191	160	Con conos	6	4	0,5	**12 uds.**	**15,63**
GSV231	197	260	180	Con conos	4	6	0,7	**3 uds.**	**21,42**
GSV322	253	342	191	Con conos	-	12	1,3	**2 uds.**	**81,12**
GSX171	155	179	160	Entradas pretroqueladas	6	4	0,4	**12 uds.**	**15,20**
GSX231	185	246	180	Entradas pretroqueladas	4	6	0,7	**3 uds.**	**21,06**
GSX322	243	333	191	Entradas pretroqueladas	-	12	1,3	**2 uds.**	**73,18**
GSL171	155	179	160	Laterales lisos	-	-	0,4	**12 uds.**	**15,13**
GSL231	185	246	180	Laterales lisos	-	-	0,7	**3 uds.**	**21,06**
GSL322	243	333	191	Laterales lisos	-	-	1,3	**2 uds.**	**72,64**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Base y tapa opaca: PS RAL 7035 - Conos PVC RAL 7035.

Cajas en superficie - Tapa alta.

Referencias GSV: IP65.

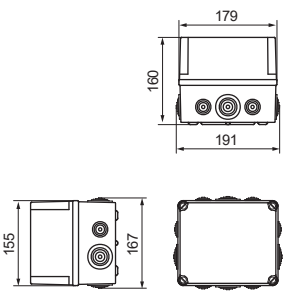
Referencias GSX-GSL: IP65-IP67.



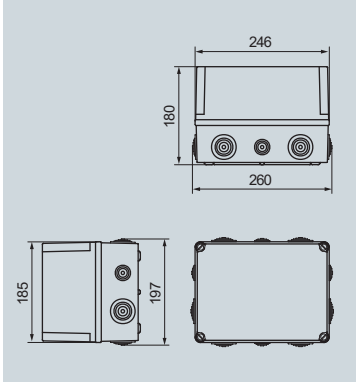




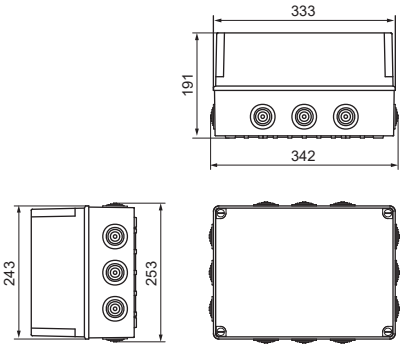
GSV/GSX/GSL171



GSV/GSX/GSL231



GSV/GSX/GSL322



IP 65 IP 67 CE

Guardamotores con tapa transparente

Referencia	Dimensiones			Descripción	Entrada de cables Nº conos		Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.		M25	M40	kg		
GSVT171	167	191	160	Con conos	6	4	0,5	**6 uds.**	**27,35**
GSVT231	197	260	180	Con conos	4	6	0,8	**3 uds.**	**37,48**
GSVT322	253	342	191	Con conos	-	12	1,3	**2 uds.**	**141,96**
GSXT171	155	179	160	Entradas pretroqueladas	6	4	0,5	**6 uds.**	**26,59**
GSXT231	185	246	180	Entradas pretroqueladas	4	6	0,7	**3 uds.**	**36,85**
GSXT322	243	333	191	Entradas pretroqueladas	-	12	1,4	**2 uds.**	**128,06**
GSLT171	155	179	160	Laterales lisos	-	-	0,5	**6 uds.**	**26,47**
GSLT231	185	246	180	Laterales lisos	-	-	0,7	**3 uds.**	**36,85**
GSLT322	243	333	191	Laterales lisos	-	-	1,4	**2 uds.**	**127,12**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Base opaca: PS RAL 7035 - Conos PVC RAL 7035.

Tapa transparente en PC color fumé con protección UV.

Cajas en superficie - Tapa alta.

Referencias GSV: IP65.

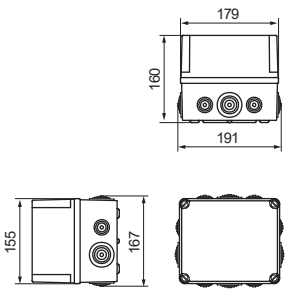
Referencias GSX-GSL: IP65-IP67.



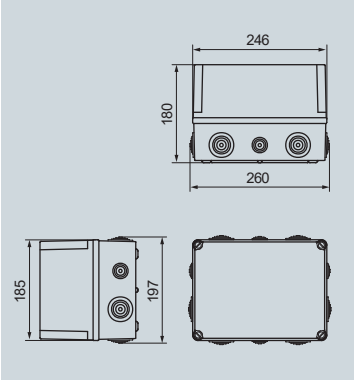




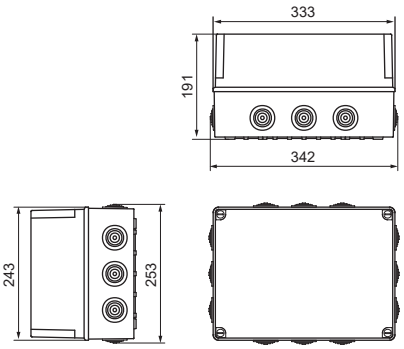
GSVT/GSXT/GSLT171



GSVT/GSXT/GSLT231



GSVT/GSXT/GSLT322



LIGHT

LIGHT

Cajas estancas de derivación IP65-IP67

Montajes especiales



Cajas vacías.



Cajas con tomas de corriente montadas y cableadas.

Pasos a seguir

1. SELECCIONE LA CAJA.

2. ELIJA LAS TOMAS DE CORRIENTE.

3. ENVÍE TODA LA INFORMACIÓN A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Solicite presupuesto y asesoramiento técnico en **proyectos@ide.es**

Posibilidad de montaje en cualquier combinación, sin límite de cantidades mínimas

Propuesta de bases para cajas Light

BASES EMPOTRAR TIPO SCHUKO



Ref.	Polos	Int.	IP
00452	2P+TT	16A	54
00105	2P+TT	16A	67

BASES EMPOTRAR IP44



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02301	2P+T	16A	200/250 V
03302	3P+T	16A	380/415 V
03303	3P+N+T	16A	200/415 V
02304	2P+T	32A	200/250 V
03305	3P+T	32A	380/415 V
03306	3P+N+T	32A	200/415 V

BASES EMPOTRAR IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02801	2P+T	16A	200/250 V
03802	3P+T	16A	380/415 V
03803	3P+N+T	16A	200/415 V
02804	2P+T	32A	200/250 V
03805	3P+T	32A	380/415 V
03806	3P+N+T	32A	200/415 V

Consulte montajes estándar en páginas 242 a 243 y gama completa de bases y clavijas en páginas 262 a 273.

Accesorios LIGHT

Bisagra



Referencia	Descripción	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
22050	Bisagra Light	6 uds.	**1 bolsa**	**8,75**

MATERIAL: Poliamida 6.
CARACTERÍSTICAS: Presenta ranuras señalizadoras para facilitar la colocación de los tornillos. Cuando se coloca la bisagra es necesario cortar el tornillo con flecha.
Grado de protección IP65.
SUMINISTRO: Bolsa de 6 unidades+ tornillería.

Soporte a pared



Referencia	Descripción	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
22060	Soporte a pared	4 uds.	**1 pack**	**5,43**

MATERIAL: Poliestireno.
CARACTERÍSTICAS: Permite fijar la caja a la pared desde el exterior. Incluye la tornillería necesaria para su instalación. Posibilidad de instalación en horizontal o vertical.
SUMINISTRO: Bolsa de 4 unidades + tornillería.

Placas

	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
Placa metal para cajas Ref. 171	**92123**	**1 ud.**	**3,05**
Placa metal para cajas Ref. 231	**92125**	**1 ud.**	**5,03**
Placa metal baja para cajas Ref. 322	**92127**	**1 ud.**	**9,60**
Placa metal alta para cajas Ref. 322	**92129**	**1 ud.**	**6,51**
Placa poliéster para cajas Ref. 111	**92119**	**1 ud.**	**5,00**
Placa poliéster para cajas Ref. 161	**92121**	**1 ud.**	**5,89**
Placa poliéster para cajas Ref. 171	**92122**	**1 ud.**	**8,42**
Placa poliéster para cajas Ref. 231	**92124**	**1 ud.**	**10,07**
Placa poliéster baja para cajas Ref. 322	**92126**	**1 ud.**	**14,20**
Placa poliéster alta para cajas Ref. 322	**92128**	**1 ud.**	**12,41**

Conos

	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Conos diámetro 25	**22952**	50 uds.	**1 bolsa**	**3,85**
Conos diámetro 25 LH*	**22953**	50 uds.	**1 bolsa**	**7,44**
Conos diámetro 40	**22962**	50 uds.	**1 bolsa**	**9,02**
Conos diámetro 40 LH*	**22963**	50 uds.	**1 bolsa**	**13,84**

*LH: conos libres de halógenos.

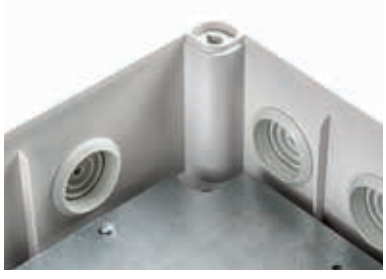
Tornillos

	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Tornillo 4x10 para instalación de placas y raíles	**22656**	50 uds.	**1 bolsa**	**2,68**
Tapones herméticos	**22650**	40 uds.	**1 bolsa**	**4,18**
Tornillo 1/4 de vuelta (2 tornillos con flecha + 2 tornillos sin flecha)	**22217**	4 uds.	**1 pack**	**0,95**
Tornillo 1/4 de vuelta para cajas tipo 322	**22219**	10 uds.	**1 bolsa**	**2,94**

Raíles

	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Raíl 87 mm para caja 111	**22091**	10 uds.	**1 bolsa**	**6,56**
Raíl 137 mm para caja 161-171	**22713**	10 uds.	**1 bolsa**	**13,20**
Raíl 159 mm para caja 231	**22090**	10 uds.	**1 bolsa**	**9,47**
Raíl 207 mm para caja 231-322	**22092**	10 uds.	**1 bolsa**	**10,59**
Raíl 271 mm para caja 322	**22714**	10 uds.	**1 bolsa**	**21,65**

Colocación placas altas





- Placas altas en metal y poliéster para cajas y guardamotores tipo 322.
- Las placas altas permiten dejar un espacio de 14 mm entre base y placa.
- Para su instalación es necesario solicitar los tornillos 4x10. Referencia 22656.

Colocación placas bajas





- Placas bajas en metal y poliéster para cajas y guardamotores tipo 322.
- Las placas bajas permiten el máximo aprovechamiento de la profundidad de la caja.
- Para su instalación es necesario solicitar los tornillos 4x10. Referencia 22656.

Cofrets IP67 con tomas de corriente IP67 montadas y cableadas (sin protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PK2/67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	**1 ud.**	**81,90**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PA2/67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	**1 ud.**	**91,82**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	16	400
1	Base tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PV2/67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	**1 ud.**	**97,10**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+N+T	16	400
1	Base tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PB2/67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	**1 ud.**	**99,39**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	32	400
1	Base tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40018/67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	**1 ud.**	**105,10**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+N+T	32	400
1	Base tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.

Cofrets IP67 con tomas de corriente IP67 montadas y cableadas (sin protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8MA2/67	Cofret 1x9 módulos	369	222	190	178M	**1 ud.**	**159,87**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40128/67	Cofret 1x9 módulos	369	222	190	178M	**1 ud.**	**171,95**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+N+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	67	3P+N+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8MC2/67	Cofret 1x9 módulos	369	222	190	178M	**1 ud.**	**153,04**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	67	3P+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40123/67	Cofret 1x9 módulos	369	222	190	178M	**1 ud.**	**164,68**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	67	3P+N+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V2GL2/67	Cofret 1x13 módulos	504	297	235	1712M	**1 ud.**	**274,80**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Bases empotrar inclinadas	67	2P+T	16	230
3	Bases empotrar inclinadas	67	3P+T	32	400

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.

PRYMA COMPLET

Cofrets con tomas de corriente IP67

Cofrets IP67 con tomas de corriente IP67 montadas y cableadas (con protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PK2/P67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	1 ud.	142,82

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PA2/P67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	1 ud.	155,50

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	16	400
1	Base tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PV2/P67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	1 ud.	172,11

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+N+T	16	400
1	Base tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8PB2/P67	Cofret 1x9 módulos	284	222	185	178P	1 ud.	163,44

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	32	400
1	Base tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.

Cofrets IP67 con tomas de corriente IP67 montadas y cableadas (con protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8MA2/P67	Cofret 1x9 módulos	369	222	190	178M	**1 ud.**	**260,44**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	67	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V8MC2/P67	Cofret 1x9 módulos	369	222	190	178M	**1 ud.**	**253,14**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	67	3P+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
V2GL2/P67	Cofret 1x13 módulos	504	297	235	1712M	**1 ud.**	**425,63**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Bases empotrar inclinadas	67	2P+T	16	230
3	Bases empotrar inclinadas	67	3P+T	32	400

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Int. Magnetotérmicos	C	10	3P	32	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP67.

Posibilidad de montajes especiales en cualquier combinación, montados y cableados, sin límite de cantidades mínimas

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (sin protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV4PK2	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**79,03**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV4100	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**117,13**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV6302	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**101,31**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40269	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**113,22**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV6305	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**115,41**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40270	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**122,58**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (sin protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV9301	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**135,58**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40298	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**149,85**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+N+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV9302	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**141,68**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40299	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**162,19**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

Posibilidad de montajes especiales en cualquier combinación, montados y cableados, sin límite de cantidades mínimas

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (sin protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV9100	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**231,05**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
9	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12100	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**193,40**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	16	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12300	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**200,94**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12301	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**192,78**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (sin protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12302	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**208,47**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	32	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV18303	Cofret 1x18 módulos	436	418	210	CSN18PT	**1 ud.**	**261,51**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Bases empotrar inclinadas	44	2P+T	16	230
3	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	32	400

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV18100	Cofret 1x18 módulos	436	418	210	CSN18PT	**1 ud.**	**290,58**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	32	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

Posibilidad de montajes especiales en cualquier combinación, montados y cableados, sin límite de cantidades mínimas

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (con protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV4PK2/P	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**165,00**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV4100/P	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**179,64**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV6302/P	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**173,72**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV6305/P	Cofret 1x6 módulos	436	142	180	CSN6PT	**1 ud.**	**180,64**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (con protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV9301/P	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**239,14**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV9302/P	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**246,68**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV9100/P	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**324,33**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
9	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
4	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV9101/P	Cofret 1x9 módulos	436	210	180	CSN9PT	**1 ud.**	**192,83**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (con protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12100/P	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**314,68**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	16	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	3P	16	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12300/P	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**322,22**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	32	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12301/P	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**321,49**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

Cofrets con tomas de corriente montadas y cableadas (con protecciones)



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV12302/P	Cofret 1x12 módulos	436	310	210	CSN12PT	**1 ud.**	**333,79**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	32	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	3P	32	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV18303/P	Cofret 1x18 módulos	436	418	210	CSN18PT	**1 ud.**	**393,08**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Bases empotrar inclinadas	44	2P+T	16	230
3	Bases empotrar inclinadas	44	3P+T	32	400

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Int. Magnetotérmicos	C	10	3P	32	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
SV18100/P	Cofret 1x18 módulos	436	418	210	CSN18PT	**1 ud.**	**502,80**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	32	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	32	400
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	4P	32	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	2P	16	230

Acabado gris RAL 7035 con ventana transparente. Protección del conjunto IP44.

SISTEMA ECO-STAR

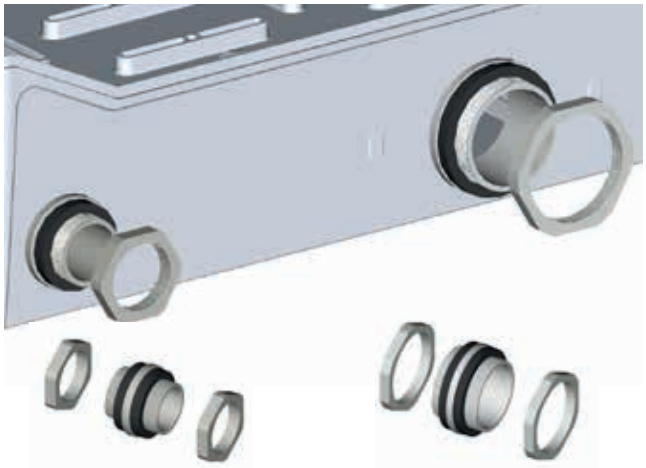
Serie Ecology (cofrets de distribución) + Serie Star (cofrets para tomas de corriente)

El sistema Eco-Star ofrece la posibilidad de unión entre cajas de distribución estancas IP65 (serie Ecology) y centrales para tomas de corriente IP65 (serie Star), consiguiendo así conjuntos de gran envergadura y capacidad modular.

Combinadas entre sí ofrecen al instalador la solución más versátil, totalmente profesional y certificada internacionalmente para combinar cajas de distribución y centrales para tomas de corriente.

Presentan un gran espacio para el cableado y una amplia capacidad modular. Destinadas para uso tanto en interiores como exteriores donde se requieran envolventes con un alto grado de protección y seguridad.





REF.22273: PASAMURO M25

REF. 22274: PASAMURO M40

Sistema de unión

La unión entre los dos modelos permite crear cuadros de alimentación y distribución de gran tamaño.

Las cajas presentan unas premarcas en los laterales que permiten instalar fácilmente pasamuros M25 y M40 para la unión de las cajas. Esta unión puede realizarse tanto en sentido vertical como horizontal.

Se recomienda utilizar dos pasamuros M25 o bien combinarlos con el pasamuro M40, cuando se necesita mayor espacio para el paso de cables.

Diferentes posibilidades de unión y combinaciones



CDN24PT+CSN12PT



CSN12PT+PCSNPLUS



PCSN12PT+PCSN6PT

IP 65 CE

STAR + Módulo de extensión



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes		Unidad mín. venta	Precio €
			Referencias			
		kg				
CSN12PT/PLUS	1x12 raíl DIN + Extensión	3,0	CSN12PT	CSNPLUS	**1 ud.**	**93,23**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x452x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes		Unidad mín. venta	Precio €
			Referencias			
		kg				
CSN18PT/PLUS	1x18 raíl DIN + Extensión	3,6	CSN18PT	CSNPLUS	**1 ud.**	**105,81**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x560x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Unidad mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
PCSN12PT/PLUS	1x12 raíl DIN + Extensión	3,3	PCSN12PT	PCSNPLUS	15	**1 ud.**	**106,12**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x452x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Unidad mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
PCSN18PT/PLUS	1x18 raíl DIN + Extensión	4,0	PCSN18PT	PCSNPLUS	20	**1 ud.**	**125,32**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x560x147 mm.
IP65 - Superficie.

ECOLOGY + Módulo de extensión



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Unidad mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
CDN24PT/PLUS	2x12 (24) raíl DIN + Extensión	3,5	CDN24PT	PCSNPLUS	5	**1 ud.**	**112,88**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x452x147 mm.
IP65 - Superficie.



Referencia	Nº módulos	Peso emb.	Componentes			Unidad mín. venta	Precio €
			Referencias		Nº tapas		
		kg					
CDN36PT2F/PLUS	2x18 (36) raíl DIN + Extensión	4,2	CDN36PT2F	PCSNPLUS	5	**1 ud.**	**128,50**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ACABADO: Gris RAL 7035 con ventana transparente.
DIMENSIONES: 436x560x147 mm.
IP65 - Superficie.

Cajas suministradas desmontadas. Accesorios para su montaje incluidos.

Cajas estancas de derivación con tomas de corriente montadas y cableadas



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40892	Caja con entradas pretroqueladas	113	113	68	EX111	**1 ud.**	**18,99**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
41493	Caja con laterales lisos	121	166	80	EL161	**1 ud.**	**32,64**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
41045	Caja con laterales lisos	121	166	80	EL161	**1 ud.**	**48,32**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
1	Base tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40427	Caja con laterales lisos	155	179	100	EL171	**1 ud.**	**60,98**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
4	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
40936	Caja con laterales lisos	155	179	100	EL171	**1 ud.**	**86,21**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
41177	Caja con laterales lisos	185	246	100	EL231	**1 ud.**	**99,10**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
6	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.

Cajas estancas de derivación con tomas de corriente montadas y cableadas



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
43377	Caja con laterales lisos	185	246	100	EL231	**1 ud.**	**74,73**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
42054	Caja con laterales lisos	185	246	100	EL231	**1 ud.**	**104,09**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases empotrar inclinadas	44	3P+N+T	16	400
2	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
43322	Caja con laterales lisos	246	185	100	EL231	**1 ud.**	**88,66**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
3	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Sobre caja	Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.			
42209	Caja con entradas pretroqueladas	185	246	100	EX231	**1 ud.**	**115,32**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base empotrar inclinada	44	3P+T	16	400
1	Base empotrar inclinada	44	3P+N+T	16	400
3	Bases tipo Schuko	54	2P+TT	16	230

Acabado base y tapa en PS gris RAL 7035. Protección del conjunto IP54.

Posibilidad de montajes especiales en cualquier combinación, montados y cableados, sin límite de cantidades mínimas

CUADROS DE OBRA

Cuadros provisionales de obra metálicos IP65

IP 65 CE

Montajes especiales



Cuadro vacío.



Cuadro con toma de corriente y protecciones montadas y cableadas.

Pasos a seguir

1. SELECCIONE EL ARMARIO.

2. ELIJA LAS TOMAS DE CORRIENTE.

3. INDIQUE LAS PROTECCIONES DESEADAS.

4. ENVÍE TODA LA INFORMACIÓN A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Solicite presupuesto y asesoramiento técnico en **proyectos@ide.es**

Posibilidad de montajes en cualquier combinación, sin límite de cantidades mínimas

Propuesta de bases para cuadros metálicos

BASES EMPOTRAR TIPO SCHUKO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
00105	2P+TT	16A	250 V

BASES EMPOTRAR ENCLAVAMIENTO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02811	2P+T	16A	200/250 V
03812	3P+T	16A	380/415 V
03813	3P+N+T	16A	200/415 V
02814	2P+T	32A	200/250 V
03815	3P+T	32A	380/415 V
03816	3P+N+T	32A	200/415 V

BASES SUPERFICIE ENCLAVAMIENTO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
03882	3P+T	63A	200/415V
03883	3P+N+T	63A	200/415 V

Consulte precios y gama completa de bases y clavijas en páginas 262 a 273.

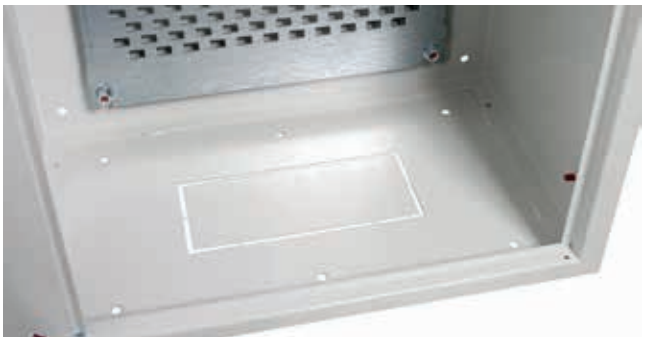
Armarios protectores para equipos provisionales de obra



Referencia	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
43024	1550	460	290	37,2	**1 ud.**	**563,38**
43025	1550	670	290	48,1	**1 ud.**	**719,34**
46710	1550	850	285	57,7	**1 ud.**	**900,42**

Acero laminado gris RAL 7035.
Placa de montaje ranurada incluida.
Tejadillo protector incluido.
Cerradura con llave tipo Jis normalizada por Endesa.
Dos puertas laterales para acceder a las tomas de corriente con cerradura tipo slot.









CUADROS DE OBRA

Sobre envolvente metálica

Cuadros de obra metálicos



Referencia	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.		
COM706020/BMP	Armario metálico 4x12 (48) módulos	700	600	270	**1 ud.**	**2743,76**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	2P+T	16	230
4	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
3	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	40	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	63	400

TRIFÁSICO 63A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Peso: <50 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.
Acabado en acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.



Referencia	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.		
COM808020/BMP	Armario metálico 6x16 (96) módulos	800	800	270	**1 ud.**	**3401,72**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
2	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
4	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
4	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	40	400
2	Int. Diferenciales	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	80	400

TRIFÁSICO 80A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Peso: <50 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.
Acabado en acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.

Todos los cuadros de obra incluyen: Certificado de conformidad, ficha de comprobación, ficha técnica, etiqueta de riesgo eléctrico, indicador de número de circuitos e instrucciones.

IP 65 CE

Cuadros de obra metálicos



TRIFÁSICO 160A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Peso: <80 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.
Acabado en acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.

Referencia	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.		
COM1208020/BMP	Armario metálico 4x16 (64) módulos	1200	995	270	**1 ud.**	**6703,04**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
2	Bases de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
2	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
4	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Base grúa	67	3P+N+T	63	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
4	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	4P	16	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	63	400
2	Int. Diferenciales	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	40	400
3	Int. Diferenciales	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	160	400



TRIFÁSICO 250A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Peso: >100 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.
Acabado en acero laminado en frío imprimado y pintado gris RAL 7035.

Referencia	Descripción	Dimensiones			Ud. mín. venta	Precio €
		ALTO	ANCHO	PROF.		
COM12012020/BMP	Armario metálico 4x26 (104) módulos	1200	1590	270	**1 ud.**	**10120,98**

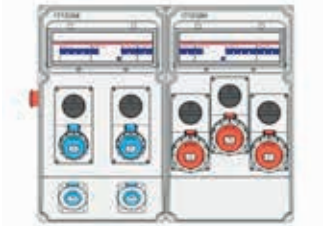
Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
2	Bases de enclavamiento	67	3P+T	32	400
2	Bases de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
2	Bases de enclavamiento	67	3P+T	16	400
3	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
4	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
2	Bases grúa	67	3P+N+T	63	230
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	4P	63	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	4P	32	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	3P	32	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	4P	16	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	3P	16	400
5	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
4	Int. Diferenciales	AC	-	30	4P	63	400
3	Int. Diferenciales	AC	-	30	4P	40	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	250	400

CUADROS DE OBRA

Sobre envolvente plástica Pryma

Cuadros de obra PRYMA



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14418	2	Cofrets 13 módulos	504	650	265	**1 ud.**	**1395,63**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+T	16	230
2	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
2	Bases de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	25	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	50	400

TRIFÁSICO 50A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14421	2	Cofrets 13 módulos	504	650	265	**1 ud.**	**1424,35**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Base de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	40	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	63	400

TRIFÁSICO 63A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

IP 65 CE

Cuadros de obra PRYMA



MONOFÁSICO 40A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
COM40PR67/P	2	Cofrets 13 módulos	504	650	265	**1 ud.**	**999,81**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
4	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
5	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	2P	40	230



TRIFÁSICO 63A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
COT63PR/P+	2	Cofrets 13 módulos	504	650	265	**1 ud.**	**1396,93**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	63	400

Cuadros de obra PRYMA



TRIFÁSICO 125A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <30 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
COT125PR/P	3	Cofrets 13 módulos	504	1125	265	**1 ud.**	**2617,46**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Base grúa	67	3P+N+T	63	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	63	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
3	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	125	400

IP 65 CE

Montajes especiales



Cajas vacías.



Cajas con tomas de corriente montadas y cableadas.



Cajas con tomas de corriente y protecciones montadas y cableadas.

Pasos a seguir

1. SELECCIONE EL NÚMERO DE CAJAS.

2. ELIJA LAS TOMAS DE CORRIENTE.

3. INDIQUE LAS PROTECCIONES DESEADAS.

4. ENVÍE TODA LA INFORMACIÓN A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Solicite presupuesto y asesoramiento técnico en **proyectos@ide.es**

Posibilidad de montajes en cualquier combinación, sin límite de cantidades mínimas

Propuesta de bases para cajas Pryma

BASES EMPOTRAR TIPO SCHUKO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
00105	2P+TT	16A	250 V

BASES EMPOTRAR ENCLAVAMIENTO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02811	2P+T	16A	200/250 V
03812	3P+T	16A	380/415 V
03813	3P+N+T	16A	200/415 V
02814	2P+T	32A	200/250 V
03815	3P+T	32A	380/415 V
03816	3P+N+T	32A	200/415 V

BASES SUPERFICIE ENCLAVAMIENTO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
03882	3P+T	63A	200/415V
03883	3P+N+T	63A	200/415 V

Consulte la gama completa de bases y clavijas en páginas 262 a 273.

CUADROS DE OBRA

Sobre envolvente plástica Star

Cuadros de obra STAR



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14889	1	Cofret 9 módulos	436	210	210	**1 ud.**	**420,53**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	250
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	2P	16	-
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	16	-
1	Int. General (IGA)	C	6	-	2P	16	-

MONOFÁSICO 16A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14396	1	Cofret 9 módulos	436	210	210	**1 ud.**	**493,23**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
4	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	25	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	2P	25	230

MONOFÁSICO 25A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

IP 65 CE

Cuadros de obra STAR

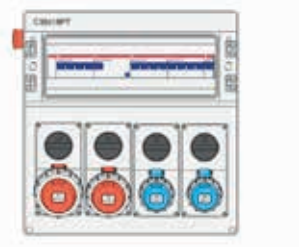


Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
42594	1	Cofret 12 módulos	436	310	210	**1 ud.**	**592,22**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
6	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
3	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	2P	40	230

MONOFÁSICO 40A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14397	1	Cofret 18 módulos	436	418	210	**1 ud.**	**1050,54**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	6	-	2P	16	230
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	40	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	40	400

TRIFÁSICO 40A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

CUADROS DE OBRA

Sobre envolvente plástica Star

Cuadros de obra STAR



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14419	1	Cofret 18 módulos	436	418	210	**1 ud.**	**867,16**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
4	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	40	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	32	400

TRIFÁSICO 32A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14420	1	Cofret 18 módulos	436	418	210	**1 ud.**	**906,11**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Base de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	40	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	32	400

TRIFÁSICO 32A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

IP 65 CE

Cuadros de obra STAR

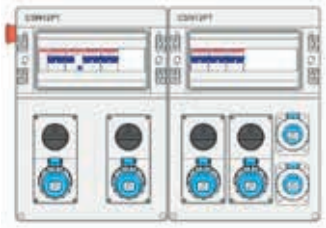


TRIFÁSICO 63A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
14422	1	Cofret 18 módulos	436	418	210	**1 ud.**	**1009,44**

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	6	-	2P	16	230
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	63	400



MONOFÁSICO 40A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
COM40ST67/P	2	Cofrets 12 módulos	436	690	210	**1 ud.**	**947,43**

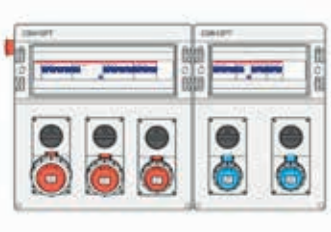
Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
4	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
5	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	2P	40	230

CUADROS DE OBRA

Sobre envolvente plástica Star

Cuadros de obra STAR



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
COT63ST/P+	1	Cofret 18 módulos	436	800	210	1 ud.	1372,51
	1	Cofret 12 módulos					

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
1	Int. Diferencial	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. Diferencial	AC	-	30	2P	40	230
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	63	400

TRIFÁSICO 63A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <15 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.



Referencia	Nº	Descripción	Dimensiones			Unidad mín. venta	Precio €
			ALTO	ANCHO	PROF.		
COT125ST/P	1	Cofret 18 módulos	496	1240	210	1 ud.	2438,82
	2	Cofrets 12 módulos					

Nº	Componentes	IP	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
2	Bases tipo Schuko	67	2P+TT	16	230
1	Base de enclavamiento	67	2P+T	16	230
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	16	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+T	32	400
1	Base de enclavamiento	67	3P+N+T	32	400
1	Base grúa	67	3P+N+T	63	400
1	Seta de emergencia	65	-	-	-

Nº	Protecciones	Curva Tipo	P.Corte (kA)	Sensb. (mA)	Polos	Int. (A)	Tensión (V)
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	63	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	32	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	4P	16	400
1	Int. Magnetotérmico	C	10	-	3P	16	400
2	Int. Magnetotérmicos	C	10	-	2P	16	230
3	Int. Diferenciales	AC	-	30	4P	63	400
1	Int. General (IGA)	C	10	-	4P	125	400

TRIFÁSICO 125A.
Grado de protección del conjunto: IP65.
Color gris RAL 7035.
Peso: <30 kg.
Seta de emergencia asociada a bobina de mínima tensión.

IP 65 CE

Montajes especiales



Cajas vacías.



Cajas con tomas de corriente montadas y cableadas.



Cajas con tomas de corriente y protecciones montadas y cableadas.

Pasos a seguir

1. SELECCIONE EL NÚMERO DE CAJAS.

2. ELIJA LAS TOMAS DE CORRIENTE.

3. INDIQUE LAS PROTECCIONES DESEADAS.

4. ENVÍE TODA LA INFORMACIÓN A NUESTRO DEPARTAMENTO TÉCNICO.

Solicite presupuesto y asesoramiento técnico en **proyectos@ide.es**

Posibilidad de montajes en cualquier combinación, sin límite de cantidades mínimas

Propuesta de bases para cajas Star

BASES EMPOTRAR TIPO SCHUKO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
00105	2P+TT	16A	250 V

BASES EMPOTRAR ENCLAVAMIENTO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
02811	2P+T	16A	200/250 V
03812	3P+T	16A	380/415 V
03813	3P+N+T	16A	200/415 V
02814	2P+T	32A	200/250 V
03815	3P+T	32A	380/415 V
03816	3P+N+T	32A	200/415 V

BASES SUPERFICIE ENCLAVAMIENTO IP67



Ref.	Polos	Int.	Tensión
03882	3P+T	63A	200/415V
03883	3P+N+T	63A	200/415 V

Consulte la gama completa de bases y clavijas en páginas 262 a 273.

Accesorios CUADROS DE OBRA



Ref. 22670



Ref. 92150

Referencia	Descripción	Bolsa /Pack	Unidad mín. venta	Precio €
22670	Soporte para candado de seguridad (serie PRYMA)	10 uds.	**1 bolsa**	**10,78**
92150	Cierre de seguridad + llave (serie STAR)	1 ud.	**1 pack**	**4,20**

Ref. 22670 no incluye el candado.
Para cuadros sobre envolvente plástica.



Ref. 22580



Ref. 22581

Referencia	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
22568	Prensaestopa M16 (IP68-IP69)	5 uds.	**1 bolsa**	**5,81**
22569	Prensaestopa M20 (IP68-IP69)	5 uds.	**1 bolsa**	**7,92**
22580	Prensaestopa M25 (IP68-IP69)	5 uds.	**1 bolsa**	**8,23**
22582	Prensaestopa M32 (IP68-IP69)	5 uds.	**1 bolsa**	**14,18**
22584	Prensaestopa M40 (IP68-IP69)	5 uds.	**1 bolsa**	**43,59**
22577	Prensaestopa M50 (IP68-IP69)	5 uds.	**1 bolsa**	**56,81**

Color: gris RAL 7035.

22566	Tuerca prensaestopa M16	10 uds.	**1 bolsa**	**3,63**
22567	Tuerca prensaestopa M20	10 uds.	**1 bolsa**	**5,06**
22581	Tuerca prensaestopa M25	10 uds.	**1 bolsa**	**4,23**
22583	Tuerca prensaestopa M32	10 uds.	**1 bolsa**	**8,40**
22585	Tuerca prensaestopa M40	10 uds.	**1 bolsa**	**12,27**
22578	Tuerca prensaestopa M50	10 uds.	**1 bolsa**	**12,79**

Color: gris RAL 7035.



Ref. 22273 y 22274

22273	Pasamuro M25	1 ud.	**1 bolsa**	**3,16**
22274	Pasamuro M40	1 ud.	**1 bolsa**	**5,58**

Color: gris RAL 7035.



Ref. 48206



Ref. 48205

Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48206	Soporte metálico de acero cincado	2 uds.	**1 pack**	**200,48**
48205	Soporte metálico de acero laminado	-	**1 ud.**	**106,10**
48214	Soporte para COM706020/COM808020	-	**1 ud.**	**626,32**
48215	Soporte para COM1208020/COM12012020	-	**1 ud.**	**576,61**

Referencia 48205: recomendado para montajes de 1 unidad sobre cajas Pryma o Star. Fabricado en acero laminado.
Referencia 48206: recomendado para montajes y cuadros de obra compuestos de 2 o más cajas unidas por raíl. Fabricado en acero cincado.
Referencia 94430: pulsador de seta de emergencia IP65 NC.



Ref. 48214 y 48215

Accesorios CUADROS DE OBRA



Ref. 48210

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48210	Tejadillo 970x400 mm	**1 ud.**	**117,28**
48211	Tejadillo 1350x400 mm	**1 ud.**	**134,34**

Soporte de patas referencia 48206 no incluido.
Para cuadros sobre envolvente plástica.



Ref. 48220

Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48220	Armario protector compacto 700x1020x360 mm	**1 ud.**	**733,36**
48221	Armario protector compacto 700x1400x360 mm	**1 ud.**	**803,89**

Para cuadros sobre envolvente plástica Star.



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48423	Soporte a pared acero cincado	4 uds.	**1 pack**	**9,55**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Se montan directamente sobre la parte trasera del armario en posición vertical u horizontal.
Separación a pared de 11 mm.
Carga máxima en horizontal o vertical: 490 kg.
Para armarios sobre envolvente metálica.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades + tornillería.



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48422	Fijación de colgador desde exterior	4 uds.	**1 pack**	**12,06**

MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Soporte de sujeción interior que permite atornillar los colgadores desde el exterior del armario.
Para armarios sobre envolvente metálica.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.



Referencia	Descripción	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
48475	Cáncamos elevación M12	2 uds.	**1 pack**	**18,78**

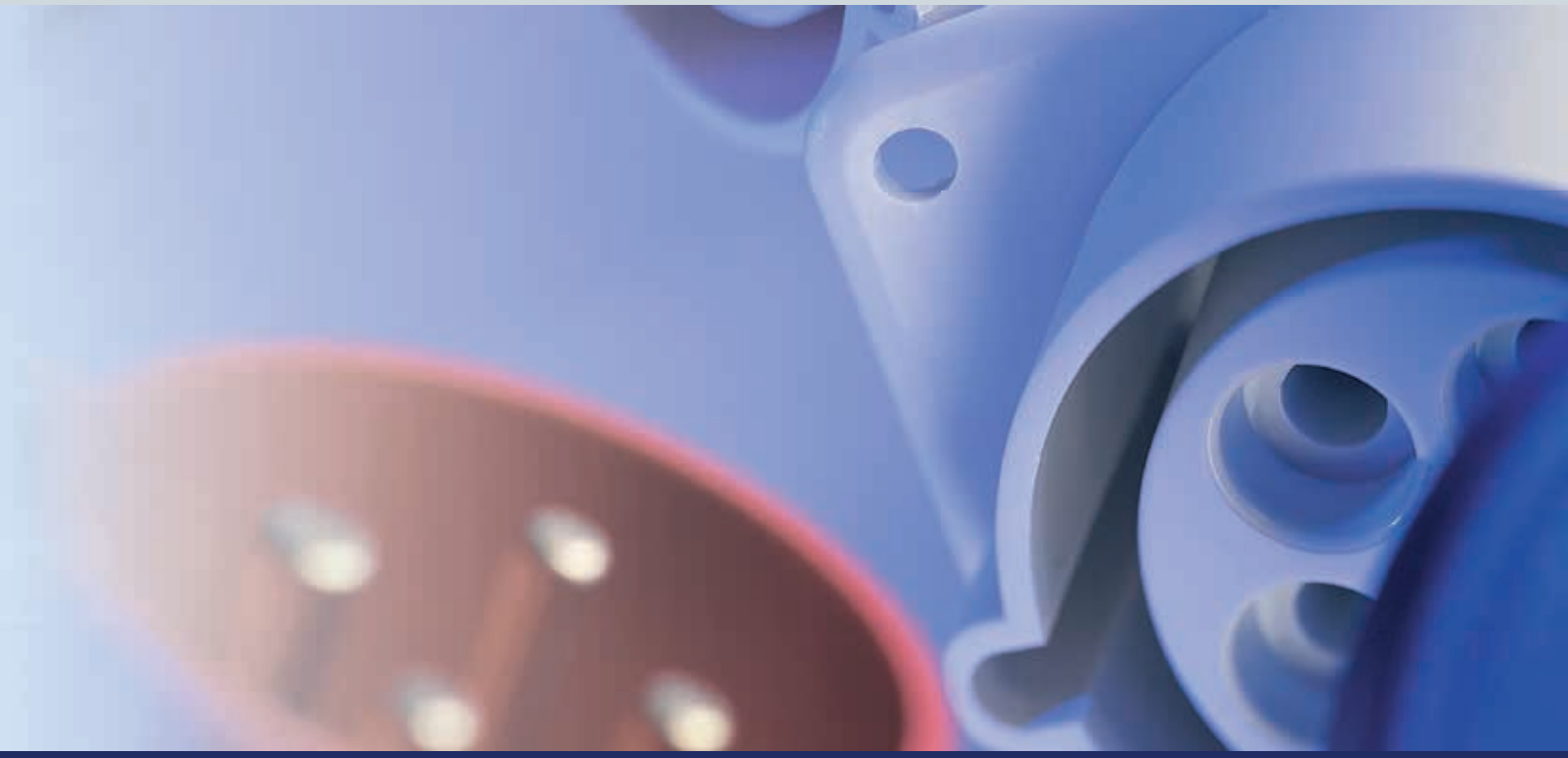
MATERIALES: Acero cincado.
CARACTERÍSTICAS: Se colocan en la parte superior del armario mediante tuercas M12.
No pueden montarse si hay colocado un tejadillo.
Para armarios sobre envolvente metálica.
SUMINISTRO: Pack de 4 unidades.



Referencia	Descripción	Unidad mín. venta	Precio €
48456	Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 333 1P	**1 pack**	**4,42**

CARACTERÍSTICAS: Carcasa fabricada en poliamida RAL 7037 y lengüeta en acero.
Llave de aluminio código 333 incluida (1 ud.) (ref. 48550 para repuesto).
Para armarios sobre envolvente metálica.





Bases y clavijas industriales

TOMAS DE CORRIENTE

Mundial
TIPO SCHUKO
BAJA TENSIÓN
ENCLAVAMIENTO
BAJÍSIMA TENSIÓN

TIPO SCHUKO

Bases y clavijas industriales 50/60 Hz

Bases tipo Schuko IP54 - Con obturador





					Base empotrar IP54 Borne con tornillos Contacto de tierra lateral. Tipo: SK54 LAT/CT			Base empotrar IP54 Borne sin tornillos Contacto de tierra lateral		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-		00452	24 uds.	5,00	00402	24 uds.	7,04
					00451	24 uds.	5,99			
					00456	24 uds.	5,97			
					00457	24 uds.	6,21			





				Base empotrar IP54 Borne con tornillos Contacto de tierra tipo PIN. Tipo: SK54 PIN/CT			Base empotrar IP54 Borne sin tornillos Contacto de tierra tipo PIN		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	00464	24 uds.	6,20	00414	24 uds.	7,38





					Base mural IP54 Borne con tornillos Contacto de tierra lateral. Tipo: SK54 LAT/CT			Base mural IP54 Borne con tornillos contacto tipo PIN. Tipo: SK54 PIN/CT		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-		00652	21 uds.	12,37	00664	21 uds.	13,79
					00651	21 uds.	13,58			

Bases tipo Schuko IP67



Base empotrar IP67

Borne con tornillos
Contacto de tierra lateral



Base empotrar IP67

Borne con tornillos
Contacto de tierra tipo PIN

Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	**00105**	**18 uds.**	**7,58**	**00164**	**18 uds.**	**8,73**



Base mural IP67

Borne con tornillos
Contacto de tierra lateral

Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	**00135**	**5 uds.**	**15,12**

Bases y clavijas tipo Schuko IP66 - IP68



Base aérea IP66-IP68

Borne con tornillos
Contacto de tierra lateral



Clavija aérea IP66-IP68

Borne con tornillos
Contacto de tierra dual

Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	**00118**	**1 ud.**	**39,33**	**00114**	**10 uds.**	**33,52**

TIPO SCHUKO

Bases y clavijas industriales 50/60 Hz

Bases y clavijas IP44 - IP54





				Base aérea goma IP44 / *IP20			Clavija aérea goma IP54 / **IP44		
				Borne con tornillos Contacto de tierra lateral			Borne con tornillos Contacto de tierra dual		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	**00125**	**25 uds.**	**4,61**	**00115 ** **	**30 uds.**	**3,69**
				00125/N *	**20 uds.**	**6,05**	**00115/N**	**30 uds.**	**4,97**



				Base aérea goma IP20		
				Borne con tornillos Contacto de tierra tipo PIN		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	**00125/F**	**20 uds.**	**8,36**

Bases múltiples IP44





				Base múltiple IP44			Base múltiple caucho IP44		
				1 clavija + 3 bases			3 bases		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	**00140**	**1 ud.**	**71,79**	**00130**	**5 uds.**	**49,49**

Bases y clavijas tipo combo IP44



Bases combo IP44



Clavijas combo IP44

Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Reference No.	Unidad mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	200/250	6		**00211**	**1 ud.**	**33,18**	**00121**	**10 uds.**	**29,64**
	3P+T	380/415	6		**00312**	**1 ud.**	**35,33**	-		
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		**00313**	**1 ud.**	**34,46**	**00123**	**1 ud.**	**32,26**
32A	2P+T	200/250	6		**00214**	**1 ud.**	**53,64**	-		
	3P+T	380/415	6		**00315**	**1 ud.**	**56,67**	-		
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		**00316**	**1 ud.**	**54,46**	-		

Base tipo NEMA 5-15R IP44



Base empotrar IP44



Base mural IP44

				Tipo NEMA 5-15R Americana			Tipo NEMA 5-15R Americana		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora	Ref.	Unidad mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Unidad mín.venta	Precio unidad €
16A	2P+T	250	-	**00122**	**50 uds.**	**7,69**	**00124**	**22 uds.**	**22,96**

Toma de red RJ45







Descripción	Dimensiones	Referencia	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	mm			
Carcasa IP54 para toma de red RJ45	50x50	**00145**	**1 ud.**	**51,79**
Para 2 conectores RJ45				
Conector toma de red Keystone Jack RJ45 6A		**00146**	**1 ud.**	**21,28**
Módulo USB 2.0 A-A		**00147**	**10 uds.**	**25,74**

Para obtener el conjunto es necesario solicitar 2 referencias: Carcasa + conector toma de red (00145 + 00146) ó carcasa + módulo USB (00145 + 00147).

BAJA TENSIÓN

Bases y clavijas industriales 50/60 Hz

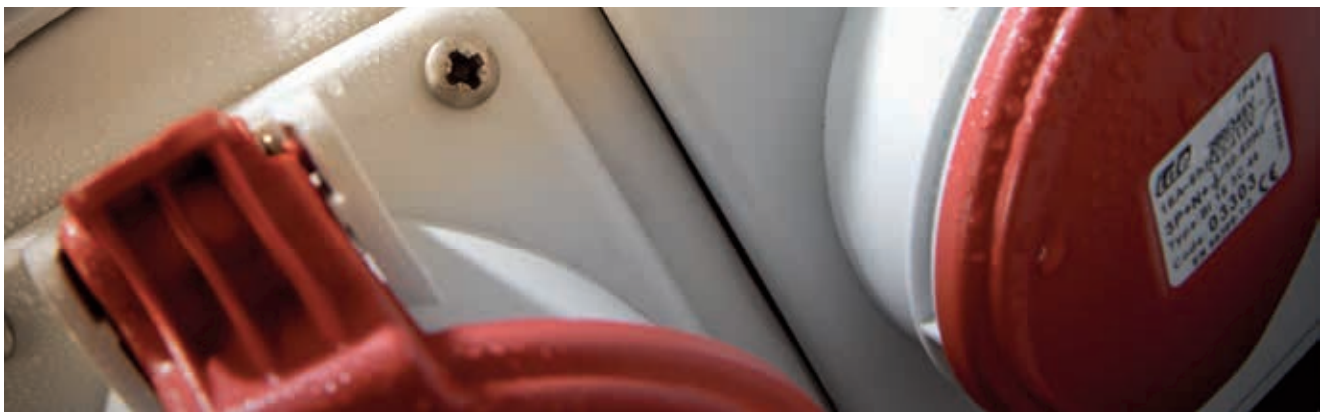
Bases baja tensión IP44






Int.	Polos	Tensión (V)	Cód. hora		Bases empotrar rectas			Bases empotrar inclinadas			Bases murales			Bases aéreas		
					Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		-	-	-	07301	1 ud.	Const.	07321	1 ud.	Const.	07201	1 ud.	Const.
		100/130	4		01311	1 ud.	9,38	01301	1 ud.	8,91	01321	1 ud.	14,62	01201	1 ud.	8,24
		200/250	6		02311	10 uds.	6,77	02301	10 uds.	7,45	02321	6 uds.	14,55	02201	12 uds.	7,96
		480/500	7		-	-	-	05301	1 ud.	18,38	05321	1 ud.	26,42	05201	1 ud.	18,85
		380/415	9		03311	1 ud.	9,37	03301	1 ud.	9,37	03321	1 ud.	14,37	03201	1 ud.	9,73
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		-	-	-	07302	1 ud.	24,46	07322	1 ud.	24,37	07202	1 ud.	15,40
		100/130	4		01312	1 ud.	10,88	01302	1 ud.	11,45	01322	1 ud.	17,30	01202	1 ud.	13,86
		380/415	6		03312	10 uds.	8,21	03302	10	8,40	03322	6 uds.	15,36	03202	10 uds.	8,84
		480/500	7		05312	1 ud.	9,87	05302	1 ud.	10,22	05322	1 ud.	14,70	05202	1 ud.	9,97
		200/250	9		02312	1 ud.	10,86	02302	1 ud.	9,47	02322	6 uds.	14,22	02202	1 ud.	10,18
		>50(100-300Hz)	10		-	-	-	07382	1 ud.	22,15	07352	1 ud.	24,37	07282	1 ud.	15,40
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		-	-	-	07303	1 ud.	Const.	07323	1 ud.	Const.	07203	1 ud.	Const.
		57/100 75/130	4		01313	1 ud.	12,64	01303	1 ud.	12,37	01323	1 ud.	19,11	01203	1 ud.	13,05
		200/346 240/415	6		03313	10 uds.	8,46	03303	10 uds.	9,21	03323	6 uds.	16,56	03203	10 uds.	9,91
		277/480 288/500	7		05313	1 ud.	9,95	05303	1 ud.	11,07	05323	1 ud.	16,77	05203	1 ud.	15,82
		120/208 144/250	9		02313	1 ud.	10,92	02303	1 ud.	11,16	02323	1 ud.	16,43	02203	1 ud.	12,37
32A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		-	-	-	07304	1 ud.	Const.	07324	1 ud.	Const.	07204	1 ud.	Const.
		100/130	4		01314	1 ud.	15,12	01304	1 ud.	10,67	01324	1 ud.	17,93	01204	1 ud.	11,28
		200/250	6		02314	10 uds.	11,38	02304	8 ud.	9,22	02324	6 uds.	14,33	02204	8 uds.	9,77
		480/500	7		-	-	-	05304	1 ud.	15,45	05324	1 ud.	20,15	05204	1 ud.	15,36
		380/415	9		03314	1 ud.	15,12	03304	1 ud.	10,83	03324	1 ud.	17,80	03204	1 ud.	11,79
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		-	-	-	07305	1 ud.	Const.	07325	1 ud.	Const.	07205	1 ud.	Const.
		100/130	4		01315	1 ud.	15,18	01305	1 ud.	12,41	01325	1 ud.	18,84	01205	1 ud.	13,49
		380/415	6		03315	10 uds.	11,38	03305	8 uds.	10,12	03325	6 uds.	15,24	03205	8 uds.	10,76
		480/500	7		05315	1 ud.	13,76	05305	1 ud.	11,83	05325	1 ud.	16,76	05205	1 ud.	12,70
		200/250	9		02315	1 ud.	15,12	02305	1 ud.	11,22	02325	1 ud.	16,48	02205	1 ud.	12,00
		>50(100-300Hz)	10		-	-	-	07385	1 ud.	18,48	07395	1 ud.	Const.	07285	1 ud.	19,43
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		-	-	-	07306	1 ud.	18,45	07326	1 ud.	Const.	07206	1 ud.	20,79
		57/100 75/130	4		01316	1 ud.	17,07	01306	1 ud.	15,43	01326	1 ud.	27,07	01206	1 ud.	14,02
		200/346 240/415	6		03316	10 uds.	13,13	03306	8 uds.	11,35	03326	6 uds.	18,54	03206	8 uds.	12,03
		277/480 288/500	7		05316	1 ud.	15,99	05306	1 ud.	14,16	05326	1 ud.	20,00	05206	1 ud.	15,16
		120/208 144/250	9		02316	1 ud.	17,07	02306	1 ud.	13,21	02326	1 ud.	18,84	02206	1 ud.	14,56

Disponibles con contactos niquelados para entornos marinos. Consultar precio y plazo de entrega.



Clavijas baja tensión IP44





Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Clavijas aéreas Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Clavijas empotrar rectas Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Clavijas murales Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		07101	1 ud.	8,53	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01101	1 ud.	7,16	01111	1 ud.	13,81	01121	1 ud.	14,53
		200/250	6		02101	12 uds.	6,87	02111	10 uds.	9,54	02121	10 uds.	10,87
		480/500	7		05101	1 ud.	9,20	-	-	-	-	-	-
		380/415	9		03101	1 ud.	8,00	03111	1 ud.	11,53	03121	1 ud.	14,53
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		07102	1 ud.	9,12	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01102	1 ud.	9,30	01112	1 ud.	12,05	01122	1 ud.	15,64
		380/415	6		03102	10 uds.	7,99	03112	10 uds.	9,95	03122	10 uds.	11,74
		480/500	7		05102	1 ud.	9,02	05112	1 ud.	12,08	05122	1 ud.	14,22
		200/250	9		02102	1 ud.	8,92	02112	1 ud.	13,28	02122	1 ud.	15,64
		>50(100-300Hz)	10		07182	1 ud.	9,14	-	-	-	-	-	-
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		07103	1 ud.	Const.	-	-	-	-	-	-
		57/100 75/130	4		01103	1 ud.	11,00	01113	1 ud.	14,20	01123	1 ud.	16,94
		200/346 240/415	6		03103	10 uds.	9,10	03113	10 uds.	11,38	03123	10 uds.	12,67
		277/480 288/500	7		05103	1 ud.	10,62	05113	1 ud.	12,91	05123	1 ud.	15,40
		120/208 144/250	9		02103	1 ud.	10,68	02113	1 ud.	14,20	02123	1 ud.	16,94
32A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		07104	1 ud.	Const.	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01104	1 ud.	9,28	01114	1 ud.	15,64	01124	1 ud.	18,12
		200/250	6		02104	8 uds.	8,80	02114	10 uds.	11,74	02124	10 uds.	13,64
		480/500	7		05104	1 ud.	15,08	-	-	-	-	-	-
		380/415	9		03104	1 ud.	10,44	03114	1 ud.	15,39	03124	1 ud.	18,11
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		07105	1 ud.	14,45	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01105	1 ud.	10,46	01115	1 ud.	16,29	01125	1 ud.	19,29
		380/415	6		03105	8 uds.	9,98	03115	10 uds.	12,21	03125	10 uds.	14,46
		480/500	7		05105	1 ud.	10,63	05115	1 ud.	14,81	05125	1 ud.	18,12
		200/250	9		02105	1 ud.	10,81	02115	1 ud.	16,32	02125	1 ud.	19,30
		>50(100-300Hz)	10		07185	1 ud.	13,80	-	-	-	-	-	-
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		07106	1 ud.	15,40	-	-	-	-	-	-
		57/100 75/130	4		01106	1 ud.	12,63	01116	1 ud.	18,11	01126	1 ud.	22,28
		200/346 240/415	6		03106	10 uds.	11,20	03116	10 uds.	13,64	03126	10 uds.	17,23
		277/480 288/500	7		05106	1 ud.	13,00	05116	1 ud.	16,47	05126	1 ud.	20,25
		120/208 144/250	9		02106	1 ud.	12,77	02116	1 ud.	17,94	02126	1 ud.	23,00

Inversores de fase aéreos IP44-IP67




Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Inversor fase IP44 Referencia	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Inversor fase IP67 Referencia	Ud. mín. venta	Precio unidad €
16A	3P+T	200/250	9		08509	1 ud.	41,51	08510	1 ud.	61,48
	3P+T	380/415	6		08501	1 ud.	31,45	08505	1 ud.	46,83
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		08502	1 ud.	33,91	08506	1 ud.	48,92
32A	3P+T	200/250	9		08511	1 ud.	56,79	08512	1 ud.	66,39
	3P+T	380/415	6		08503	1 ud.	41,29	08507	1 ud.	48,25
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		08504	1 ud.	42,95	08508	1 ud.	52,43

BAJA TENSIÓN

Bases y clavijas industriales 50/60 Hz

Bases baja tensión IP66-IP67





Int.	Polos	Tensión (V)	Cód. hora		Bases empotrar inclinadas			Bases murales			Bases aéreas		
					Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		07801	1 ud.	20,32	07821	1 ud.	Const.	07701	1 ud.	Const.
		100/130	4		01801	1 ud.	10,96	01821	1 ud.	19,59	01701	1 ud.	12,04
		200/250	6		02801	8 uds.	9,11	02821	6 uds.	19,05	02701	6 uds.	10,19
		480/500	7		05801	1 ud.	49,54	05821	1 ud.	31,59	05701	1 ud.	53,11
		380/415	9		03801	1 ud.	14,96	03821	1 ud.	26,74	03701	1 ud.	14,17
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		07802	1 ud.	Const.	07822	1 ud.	Const.	07702	1 ud.	Const.
		100/130	4		01802	1 ud.	26,17	01822	1 ud.	61,80	01702	1 ud.	25,23
		380/415	6		03802	8 uds.	10,02	03822	5 uds.	18,86	03702	6 uds.	11,85
		480/500	7		05802	1 ud.	12,22	05822	1 ud.	18,51	05702	1 ud.	13,15
		200/250	9		02802	1 ud.	14,01	02822	1 ud.	20,84	02702	1 ud.	14,86
		>50(100-300Hz)	10		07882	1 ud.	26,17	07892	1 ud.	Const.	07782	1 ud.	25,23
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		07803	1 ud.	39,45	07823	1 ud.	Const.	07703	1 ud.	Const.
		57/100 75/130	4		01803	1 ud.	17,28	01823	1 ud.	28,11	01703	1 ud.	22,46
		200/346 240/415	6		03803	8 uds.	11,16	03823	6 uds.	20,66	03703	6 uds.	12,61
		277/480 288/500	7		05803	1 ud.	15,31	05823	1 ud.	25,12	05703	1 ud.	19,85
		120/208 144/250	9		02803	1 ud.	16,36	02823	1 ud.	27,09	02703	1 ud.	20,99
32A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		07804	1 ud.	Const.	07824	1 ud.	Const.	07704	1 ud.	Const.
		100/130	4		01804	1 ud.	13,38	01824	1 ud.	21,62	01704	1 ud.	15,20
		200/250	6		02804	6 uds.	11,32	02824	6 uds.	20,98	02704	5 uds.	12,48
		480/500	7		05804	1 ud.	16,84	05824	1 ud.	26,60	05704	1 ud.	24,67
		380/415	9		03804	1 ud.	15,67	03824	1 ud.	26,78	03704	1 ud.	20,58
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		07805	1 ud.	32,64	07825	1 ud.	Const.	07705	1 ud.	Const.
		380/440 (60Hz)	3		07815	1 ud.	14,09	07835	1 ud.	22,24	07715	1 ud.	22,17
		100/130	4		01805	1 ud.	17,70	01825	1 ud.	28,43	01705	1 ud.	23,78
		380/415	6		03805	6 uds.	12,20	03825	6 uds.	22,37	03705	5 uds.	13,44
		480/500	7		05805	1 ud.	13,33	05825	1 ud.	20,63	05705	1 ud.	14,68
		200/250	9		02805	1 ud.	13,63	02825	1 ud.	22,19	02705	1 ud.	16,20
		>50(100-300Hz)	10		07885	1 ud.	Const.	07895	1 ud.	Const.	07785	1 ud.	Const.
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		07806	1 ud.	Const.	07826	1 ud.	38,51	07706	1 ud.	Const.
		57/100 75/130	4		01806	1 ud.	52,90	01826	1 ud.	67,84	01706	1 ud.	56,48
		200/346 240/415	6		03806	6 uds.	13,54	03826	6 uds.	23,52	03706	5 uds.	14,91
		277/480 288/500	7		05806	1 ud.	31,07	05826	1 ud.	43,33	05706	1 ud.	37,07
		120/208 144/250	9		02806	1 ud.	19,65	02826	1 ud.	27,03	02706	1 ud.	24,90
63A	2P+T	100/130	4		01851	1 ud.	67,52	01871	1 ud.	86,25	01751	1 ud.	79,37
		200/250	6		02851	1 ud.	58,36	02871	1 ud.	64,77	02751	1 ud.	60,15
					02851P	1 ud.	66,46	02871P	1 ud.	68,82	02751P	1 ud.	68,41
	3P+T	380/415	6		03852	1 uds.	49,59	03872	2 uds.	53,18	03752	2 uds.	53,18
					03852P	1 uds.	54,51	03872P	2 uds.	58,36	03752P	2 uds.	60,10
		480/500	7		05852	1 ud.	60,15	05872	2 uds.	73,60	05752	1 ud.	62,00
		200/250	9		02852	1 ud.	66,17	02872	2 uds.	81,97	02752	1 ud.	69,95
	3P+N+T	200/346 240/415	6		03853	2 uds.	49,90	03873	1 ud.	55,13	03753	2 uds.	55,69
					03853P	2 uds.	54,92	03873P	1 ud.	60,41	03753P	2 uds.	61,23
125A	2P+T	100/130	4		01854	1 ud.	148,08	01874	1 ud.	215,40	01754	1 ud.	186,28
		200/250	6		02854	1 ud.	122,41	02874	1 ud.	161,79	02754	1 ud.	153,95
					02854P	1 ud.	134,41	02874P	1 ud.	177,53	02754P	1 ud.	169,35
	3P+T	380/415	6		03855	1 ud.	129,28	03875	1 ud.	153,59	03755	1 ud.	146,56
					03855P	1 ud.	142,31	03875P	1 ud.	168,97	03755P	1 ud.	161,38
		480/500	7		05855	1 ud.	144,62	05875	1 ud.	180,17	05755	1 ud.	160,61
		200/250	9		02855	1 ud.	156,43	02875	1 ud.	201,73	02755	1 ud.	179,05
	3P+N+T	200/346 240/415	6		03856	1 ud.	134,67	03876	1 ud.	171,54	03756	1 ud.	153,95
					03856P	1 ud.	148,21	03876P	1 ud.	188,67	03756P	1 ud.	169,33

Disponibles con contactos niquelados para entornos marinos. Consultar precio y plazo de entrega. /P: Bases con contacto piloto.

Clavijas baja tensión IP66-IP67







					Clavijas aéreas			Clavijas empotrar *			Clavijas murales		
Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio unidad €
16A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		07601	1 ud.	Const.	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01601	1 ud.	11,72	01611	1 ud.	23,28	01621	1 ud.	39,42
		200/250	6		02601	6 uds.	10,44	02611	10 uds.	19,79	02621	1 ud.	24,56
		480/500	7		05601	1 ud.	14,10	-	-	-	-	-	-
		380/415	9		03601	1 ud.	13,87	-	-	-	-	-	-
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		07602	1 ud.	22,39	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01602	1 ud.	17,69	-	-	-	-	-	-
		380/415	6		03602	6 uds.	12,02	03612	1 ud.	20,95	03622	1 ud.	28,05
		480/500	7		05602	1 ud.	13,01	05612	1 ud.	19,18	05622	1 ud.	38,56
		200/250	9		02602	1 ud.	13,31	02612	1 ud.	21,15	02622	1 ud.	33,95
		>50(100-300Hz)	10		07682	1 ud.	17,89	-	-	-	-	-	-
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		07603	1 ud.	18,18	-	-	-	-	-	-
		57/100 75/130	4		01603	1 ud.	22,79	-	-	-	-	-	-
		200/346 240/415	6		03603	6 uds.	13,68	03613	10 uds.	21,85	03623	1 ud.	27,49
		277/480 288/500	7		05603	1 ud.	19,80	-	-	-	-	-	-
		120/208 144/250	9		02603	1 ud.	21,84	-	-	-	-	-	-
32A	2P+T	>50(301-500Hz)	2		07604	1 ud.	Const.	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01604	1 ud.	15,32	01614	1 ud.	57,34	01624	1 ud.	55,72
		200/250	6		02604	5 uds.	13,61	02614	10 uds.	43,38	02624	1 ud.	41,85
		480/500	7		05604	1 ud.	25,98	-	-	-	-	-	-
		380/415	9		03604	1 ud.	21,33	-	-	-	-	-	-
	3P+T	>50(301-500Hz)	2		07605	1 ud.	Const.	-	-	-	-	-	-
		380/440 (60Hz)	3		07615	1 ud.	22,95	-	-	-	-	-	-
		100/130	4		01605	1 ud.	22,73	-	-	-	-	-	-
		380/415	6		03605	5 uds.	14,48	03615	1 ud.	59,38	03625	1 ud.	33,59
		480/500	7		05605	1 ud.	15,27	05615	1 ud.	65,80	05625	1 ud.	135,58
		200/250	9		02605	5 uds.	15,93	02615	1 ud.	72,38	02625	1 ud.	149,14
		>50(100-300Hz)	10		07685	1 ud.	Const.	-	-	-	-	-	-
	3P+N+T	>50(301-500Hz)	2		07606	1 ud.	31,93	-	-	-	-	-	-
		57/100 75/130	4		01606	1 ud.	24,99	-	-	-	-	-	-
		200/346 240/415	6		03606	5 uds.	15,98	03616	1 ud.	68,15	03626	10 uds.	48,15
		277/480 288/500	7		05606	1 ud.	22,90	-	-	-	-	-	-
		120/208 144/250	9		02606	1 ud.	19,40	-	-	-	-	-	-
63A	2P+T	100/130	4		01651	1 ud.	51,84	01661	1 ud.	92,74	01671	1 ud.	84,44
		200/250	6		02651	1 ud.	38,41	02661	1 ud.	76,56	02671	1 ud.	71,28
	3P+T	380/415	6		03652	2 uds.	41,28	03662	1 ud.	82,51	03672	1 ud.	74,87
		480/500	7		05652	1 ud.	50,33	05662	1 ud.	81,14	05672	1 ud.	98,10
		200/250	9		02652	2 uds.	55,90	02662	1 ud.	89,25	02672	1 ud.	107,91
	3P+N+T	200/346 240/415	6		03653	1 ud.	43,08	03663	2 uds.	88,36	03673	1 ud.	78,41
125A	2P+T	100/130	4		01654	1 ud.	160,22	01664	1 ud.	156,78	01674	1 ud.	208,95
		200/250	6		02654	1 ud.	132,41	02664	1 ud.	128,31	02674	2 uds.	156,72
	3P+T	380/415	6		03655	1 ud.	123,95	03665	1 ud.	137,23	03675	1 ud.	161,79
		480/500	7		05655	1 ud.	137,23	05665	1 ud.	164,77	05675	1 ud.	215,43
		200/250	9		02655	1 ud.	149,25	02665	1 ud.	181,25	02675	1 ud.	215,38
	3P+N+T	200/346 240/415	6		03656	1 ud.	129,33	03666	1 ud.	142,26	03676	1 ud.	191,28

Disponibles con contactos niquelados para entornos marinos.
Consultar precio y plazo de entrega.

Clavijas de 63A y 125A con contacto piloto incluido.

* Clavijas de empotrar:

- 16A y 32A: acodadas (IP67).
- 63A y 125A: inclinadas (IP66-IP67).

BAJÍSIMA TENSIÓN

Bases y clavijas industriales 50/60 Hz

Bases bajísima tensión IP44





Int.	Polos	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Código hora		Bases aéreas			Bases empotrar rectas			Bases murales		
						Ref.	Ud. mín. venta	Precio €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
16A	2P	24	50/60	sr.		08201	1 ud.	15,57	08311	1 ud.	13,00	08321	1 ud.	16,11
		42	50/60	12		09201	1 ud.	15,57	09311	1 ud.	13,01	09321	1 ud.	16,13
		24/42	100/200	4		08449	1 ud.	15,00	08465	1 ud.	12,51	08481	1 ud.	16,13
		24/42	300	2		08451	1 ud.	15,00	08467	1 ud.	12,51	08483	1 ud.	15,49
		24/42	400	3		08453	1 ud.	15,00	08469	1 ud.	12,51	08485	1 ud.	34,73
		24/42	400/500	11		08455	1 ud.	15,00	08471	1 ud.	12,51	08487	1 ud.	15,49
		24/42	cc	10		06201	1 ud.	15,57	06311	1 ud.	13,01	06321	1 ud.	16,11
	3P	24	50/60	sr.		08202	1 ud.	16,11	08312	1 ud.	14,00	08322	1 ud.	16,72
		42	50/60	12		09202	1 ud.	16,13	09312	1 ud.	14,00	09322	1 ud.	16,70
		24/42	100/200	4		08450	1 ud.	16,13	08466	1 ud.	14,00	08482	1 ud.	16,06
		24/42	300	2		08452	1 ud.	15,49	08468	1 ud.	13,43	08484	1 ud.	16,06
		24/42	400	3		08454	1 ud.	15,49	08470	1 ud.	13,43	08486	1 ud.	16,06
		24/42	400/500	11		08456	1 ud.	16,13	08472	1 ud.	13,43	08488	1 ud.	16,06
		24/42	cc	10		06202	1 ud.	16,13	06312	1 ud.	14,01	06322	1 ud.	16,70
32A	2P	24	50/60	sr.		08204	1 ud.	16,13	08314	1 ud.	13,01	08324	1 ud.	17,27
		42	50/60	12		09204	1 ud.	15,35	09314	1 ud.	13,43	09324	1 ud.	17,27
		24/42	100/200	4		08457	1 ud.	14,78	08473	1 ud.	13,40	08489	1 ud.	16,63
		24/42	300	2		08459	1 ud.	14,78	08475	1 ud.	12,94	08491	1 ud.	16,63
		24/42	400	3		08461	1 ud.	15,00	08477	1 ud.	12,94	08493	1 ud.	16,63
		24/42	400/500	11		08463	1 ud.	14,78	08479	1 ud.	12,94	08495	1 ud.	16,63
		24/42	cc	10		06204	1 ud.	15,35	06314	1 ud.	13,43	06324	1 ud.	17,27
	3P	24	50/60	sr.		08205	1 ud.	16,92	08315	1 ud.	13,72	08325	1 ud.	18,05
		42	50/60	12		09205	1 ud.	16,13	09315	1 ud.	15,00	09325	1 ud.	18,34
		24/42	100/200	4		08458	1 ud.	16,11	08474	1 ud.	15,03	08490	1 ud.	18,82
		24/42	300	2		08460	1 ud.	15,49	08476	1 ud.	14,43	08492	1 ud.	17,63
		24/42	400	3		08462	1 ud.	15,49	08478	1 ud.	14,43	08494	1 ud.	17,63
		24/42	400/500	11		08464	1 ud.	15,49	08480	1 ud.	14,43	08496	1 ud.	18,34
		24/42	cc	10		06205	1 ud.	16,13	06315	1 ud.	15,00	06325	1 ud.	18,34

Clavijas bajísima tensión IP44





Int.	Polos	Tensión (V)	Frecuencia (Hz)	Código hora		Clavijas aéreas			Clavijas empotrar rectas			Clavijas murales		
						Ref.	Ud. mín. venta	Precio €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
16A	2P	24	50/60	sr.		08101	1 ud.	11,85	08111	1 ud.	15,57	08121	1 ud.	17,06
		42	50/60	12		09101	1 ud.	11,87	09111	1 ud.	16,56	09121	1 ud.	15,49
		24/42	100/200	4		08401	1 ud.	11,87	08417	1 ud.	15,92	08433	1 ud.	15,49
		24/42	300	2		08403	1 ud.	11,44	08419	1 ud.	15,92	08435	1 ud.	14,93
		24/42	400	3		08405	1 ud.	11,87	08421	1 ud.	15,92	08437	1 ud.	14,93
		24/42	400/500	11		08407	1 ud.	11,85	08423	1 ud.	15,92	08439	1 ud.	14,93
		24/42	cc	10		06101	1 ud.	11,87	06111	1 ud.	16,56	06121	1 ud.	15,50
	3P	24	50/60	sr.		08102	1 ud.	13,00	08112	1 ud.	16,42	08122	1 ud.	17,84
		42	50/60	12		09102	1 ud.	13,01	09112	1 ud.	17,27	09122	1 ud.	16,28
		24/42	100/200	4		08402	1 ud.	13,40	08418	1 ud.	16,63	08434	1 ud.	15,64
		24/42	300	2		08404	1 ud.	13,01	08420	1 ud.	16,63	08436	1 ud.	15,64
		24/42	400	3		08406	1 ud.	12,51	08422	1 ud.	16,63	08438	1 ud.	15,64
		24/42	400/500	11		08408	1 ud.	12,51	08424	1 ud.	16,63	08440	1 ud.	15,64
		24/42	cc	10		06102	1 ud.	13,01	06112	1 ud.	17,27	06122	1 ud.	16,28
32A	2P	24	50/60	sr.		08104	1 ud.	13,43	08114	1 ud.	16,13	08124	1 ud.	18,21
		42	50/60	12		09104	1 ud.	13,08	09114	1 ud.	18,62	09124	1 ud.	18,05
		24/42	100/200	4		08409	1 ud.	12,58	08425	1 ud.	17,91	08441	1 ud.	18,05
		24/42	300	2		08411	1 ud.	12,58	08427	1 ud.	17,91	08443	1 ud.	17,34
		24/42	400	3		08413	1 ud.	12,58	08429	1 ud.	17,91	08445	1 ud.	18,62
		24/42	400/500	11		08415	1 ud.	12,58	08431	1 ud.	17,91	08447	1 ud.	17,34
		24/42	cc	10		06104	1 ud.	13,08	06114	1 ud.	18,62	06124	1 ud.	18,05
	3P	24	50/60	sr.		08105	1 ud.	14,22	08115	1 ud.	16,92	08125	1 ud.	18,48
		42	50/60	12		09105	1 ud.	14,22	09115	1 ud.	19,33	09125	1 ud.	18,84
		24/42	100/200	4		08410	1 ud.	14,22	08426	1 ud.	19,33	08442	1 ud.	18,12
		24/42	300	2		08412	1 ud.	13,65	08428	1 ud.	18,62	08444	1 ud.	18,62
		24/42	400	3		08414	1 ud.	13,65	08430	1 ud.	18,62	08446	1 ud.	18,12
		24/42	400/500	11		08416	1 ud.	13,65	08432	1 ud.	18,62	08448	1 ud.	18,12
		24/42	cc	10		06105	1 ud.	14,22	06115	1 ud.	19,33	06125	1 ud.	18,84

Bases de enclavamiento baja tensión IP44-IP54





Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Empotrar IP44/IP54			Mural IP44/IP54		
					Ref.	Ud. mín. venta	Precio €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
16A	2P+T	100/130	4		01351	1 ud.	106,82	01361	1 ud.	91,52
		200/250	6		02351	1 ud.	74,38	02361	1 ud.	74,40
	3P+T	380/415	6		03352	1 ud.	78,19	03362	1 ud.	78,19
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		03353	1 ud.	86,33	03363	1 ud.	85,67
32A	2P+T	100/130	4		01354	1 ud.	122,79	01364	1 ud.	109,34
		200/250	6		02354	1 ud.	108,76	02364	1 ud.	96,80
	3P+T	380/415	6		03355	1 ud.	112,67	03365	1 ud.	112,67
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		03356	1 ud.	117,29	03366	1 ud.	116,71
63A	2P+T	100/130	4		-	-	-	-	-	-
		200/250	6		-	-	-	-	-	-
	3P+T	380/415	6		-	-	-	-	-	-
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		-	-	-	-	-	-

Disponibles con contactos niquelados para entornos marinos. Consultar precio y plazo de entrega.

Bases de enclavamiento baja tensión IP66-IP67



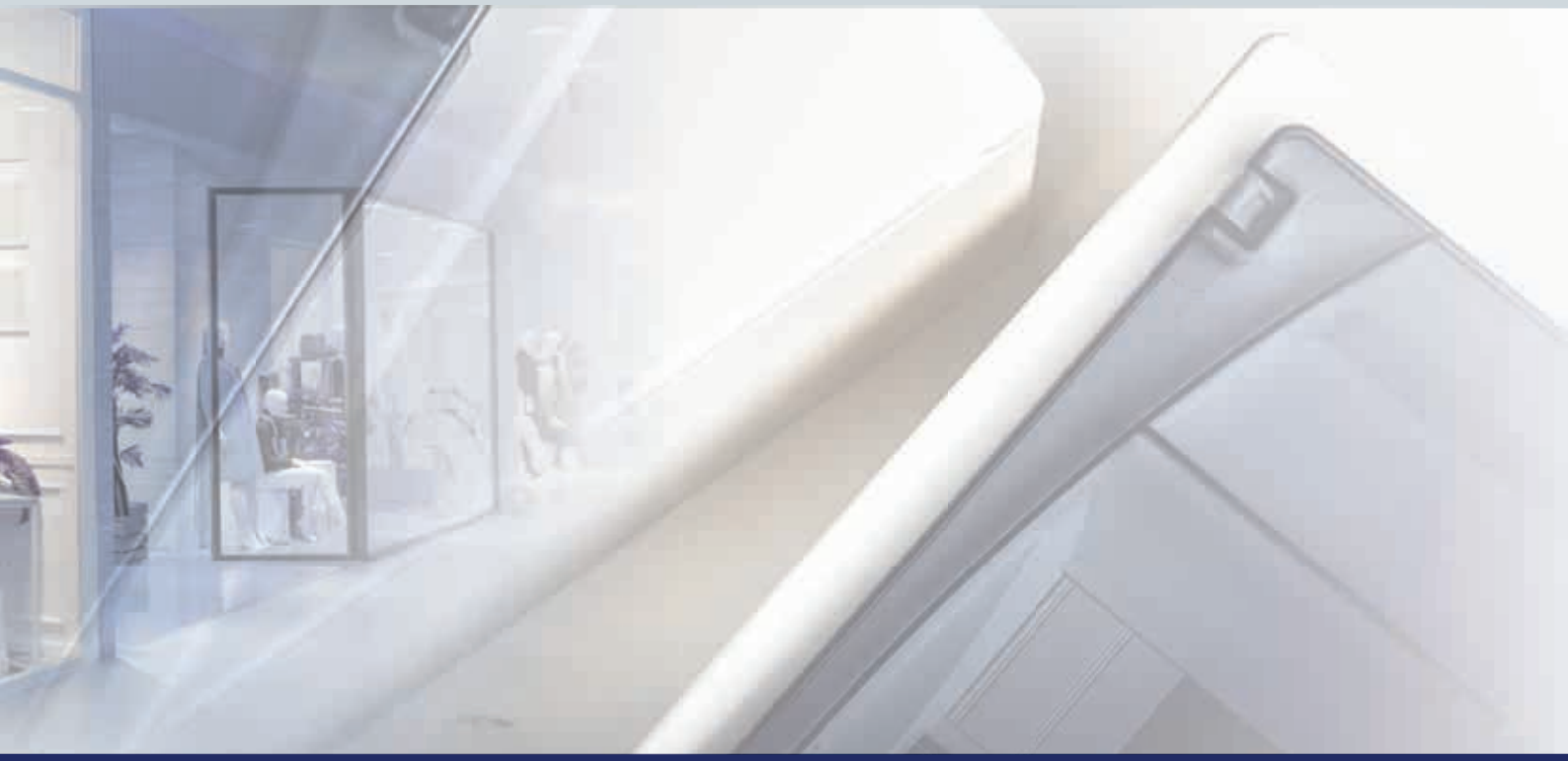




Int.	Polos	Tensión (V)	Código hora		Empotrar IP66-IP67			Mural IP66-IP67			Mural con raíl DIN IP66-IP67		
					Ref.	Ud. mín. venta	Precio €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
16A	2P+T	100/130	4		01811	1 ud.	97,28	01831	1 ud.	95,22	01841	1 ud.	127,36
		200/250	6		02811	1 ud.	78,60	02831	1 ud.	77,24	02841	1 ud.	112,76
	3P+T	380/415	6		03812	1 ud.	83,93	03832	1 ud.	80,52	03842	1 ud.	115,20
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		03813	1 ud.	89,99	03833	1 ud.	82,76	03843	1 ud.	118,43
32A	2P+T	100/130	4		01814	1 ud.	107,80	01834	1 ud.	87,27	01844	1 ud.	207,85
		200/250	6		02814	1 ud.	84,00	02834	1 ud.	77,24	02844	1 ud.	184,05
	3P+T	380/415	6		03815	1 ud.	85,12	03835	1 ud.	90,29	03845	1 ud.	191,19
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		03816	1 ud.	89,89	03836	1 ud.	117,95	03846	1 ud.	198,43
63A	2P+T	100/130	4		-	-	-	-	-	-	01881	1 ud.	447,47
		200/250	6		-	-	-	-	-	-	02881	1 ud.	393,90
	3P+T	380/415	6		-	-	-	03839	1 ud.	330,10	03882	1 ud.	398,33
	3P+N+T	200/346 - 240/415	6		-	-	-	03840	1 ud.	395,14	03883	1 ud.	405,29

Disponibles con contactos niquelados para entornos marinos. Consultar precio y plazo de entrega.





Envolventes eléctricas para el sector terciario y residencial

CAJAS PLÁSTICAS

Sector terciario:
PEQUEÑA ELECTRIFICACIÓN
GOLD-P
GOLD-M

Sector residencial:
DIAMANT
KIT VIVIENDA
DOMOS-K
DOMOS
VERDI
AMERICAN

Caja de distribución IP65. Superficie

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
CDN4G	1x4 raíl DIN	177	102	105	0,3	**15 uds.**	**15,16**

Cajas cubrebornas IP20. Superficie

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
BT2	1x2 raíl DIN	130	50	64	0,1	**36 uds.**	**3,10**
BT4	1x4 raíl DIN	130	85	64	0,1	**24 uds.**	**3,53**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Marco y base de caja CDN4G en ABS gris RAL 7035, ventana en PC color fumé.

Marco y base de cajas cubrebornas en PS blanco RAL 9003.



1x4 módulos
CDN4G

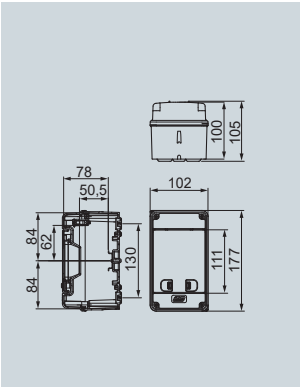
SUP: 1xM25

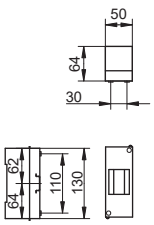


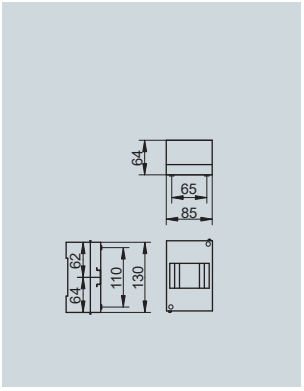
1x2 módulos
BT2



1x4 módulos
BT4







Cajas de distribución IP40. Superficie

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
BV4PO	1x4 raíl DIN	228	120	99	0,4	**12 uds.**	**13,18**
BV8PO	1x8 raíl DIN	228	191	99	0,6	**10 uds.**	**14,21**

Cajas de distribución IP40. Empotrar

Referencia	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
BM4PO	1x4 raíl DIN	228	120	97	228	120	65	0,4	**12 uds.**	**11,64**
BM8PO	1x8 raíl DIN	248	210	97	228	190	65	0,6	**10 uds.**	**13,45**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Marco, base de superficie y puerta opaca en PS blanco RAL 9003.

Base de empotrar en PS.

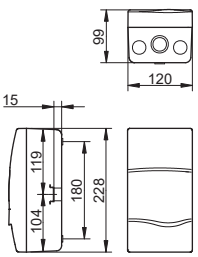
Puertas de repuesto

Descripción	Referencia	Unidad mín. venta	Precio €
Puerta transparente para referencia CDN4G	**PT4CDNG**	**1 ud.**	**2,94**
Puerta opaca para referencias BV4PO y BM4PO	**PO4BM**	**1 ud.**	**4,28**
Puerta opaca para referencias BV8PO y BM8PO	**PO8BM**	**1 ud.**	**4,18**



1x4 módulos BV4PO

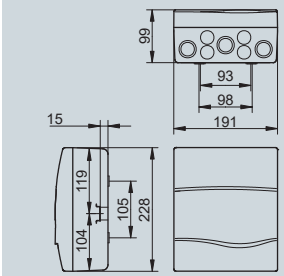
SUP: 3xM25/32
INF: 3xM25/32
IZD: 1xM25/32
DCHA: 1xM25/32





1x8 módulos BV8PO

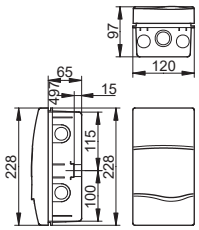
SUP: 4xM25-3xM25/32
INF: 4xM25-3xM25/32
IZD: 1xM25/32
DCHA: 1xM25/32





1x4 módulos BM4PO

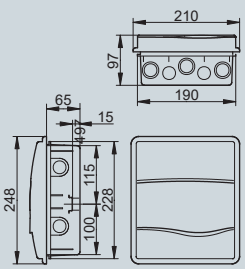
SUP: 2xM25-1xM25/32
INF: 2xM25-1xM25/32
IZDA: 2xM25
DCHA: 2xM25





1x8 módulos BM8PO

SUP: 2xM25-3xM25/32
INF: 2xM25-3xM25/32
IZDA: 2xM25
DCHA: 2xM25



GOLD-P

Cajas de distribución puerta y base plástica IP40 (Superficie)

Cajas de distribución IP40. Superficie

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPS12PO	**GPS12PT**	1x12 raíl DIN	254	285	118	1,2	**10 uds.**	**29,78**	**31,47**
GPS18PO	**GPS18PT**	1x18 raíl DIN	254	393	118	1,5	**6 uds.**	**35,01**	**36,46**
GPS24PO	**GPS24PT**	2x12 (24) raíl DIN	419	285	118	1,9	**6 uds.**	**47,59**	**49,99**
GPS36PO2F	**GPS36PT2F**	2x18 (36) raíl DIN	419	393	118	2,5	**2 uds.**	**54,01**	**56,99**
GPS36PO3F	**GPS36PT3F**	3x12 (36) raíl DIN	544	285	118	2,5	**4 uds.**	**57,67**	**60,40**
GPS54PO	**GPS54PT**	3x18 (54) raíl DIN	544	393	118	3,1	**2 uds.**	**67,32**	**71,34**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Base, marco y puerta opaca en ABS blanco RAL 9003.

Puerta transparente en PC color fumé.

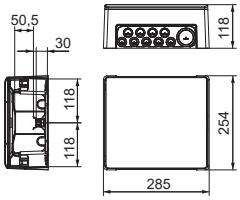
PO: Puerta opaca. PT: Puerta transparente.

IP40 - Superficie.



1x12 módulos GPS12PO - GPS12PT

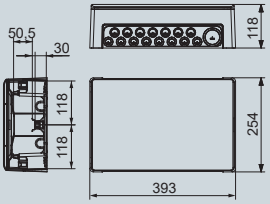
SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ27





1x18 módulos GPS18PO - GPS18PT

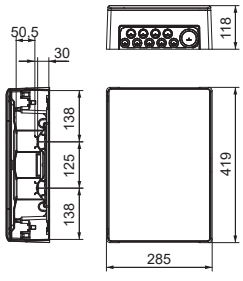
SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 7xM25/M20 - 8xM25/M16
POST: 2xM40/M32 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ27





2x12 (24) módulos GPS24PO - GPS24PT

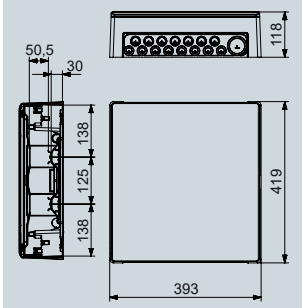
SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ27 - 1x(60x32)





2x18 (36) módulos GPS36PO2F - GPS36PT2F

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 7xM25/M20 - 8xM25/M16
POST: 2xM40/M32 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ27



IP 40 CE

Cajas de distribución IP40. Superficie. Con barras de Neutro y Tierra

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPS12PO/RR	**GPS12PT/RR**	1x12 raíl DIN	254	285	118	1,4	**10 uds.**	**40,51**	**42,20**
GPS18PO/RR	**GPS18PT/RR**	1x18 raíl DIN	254	393	118	1,7	**6 uds.**	**48,03**	**49,48**
GPS24PO/RR	**GPS24PT/RR**	2x12 (24) raíl DIN	419	285	118	2,2	**6 uds.**	**63,38**	**65,78**
GPS36PO2F/RR	**GPS36PT2F/RR**	2x18 (36) raíl DIN	419	393	118	2,8	**2 uds.**	**75,03**	**77,16**
GPS36PO3F/RR	**GPS36PT3F/RR**	3x12 (36) raíl DIN	544	285	118	2,8	**4 uds.**	**78,09**	**80,83**
GPS54PO/RR	**GPS54PT/RR**	3x18 (54) raíl DIN	544	393	118	3,5	**2 uds.**	**91,27**	**94,33**

Cajas de distribución IP40. Superficie. Con barras de Neutro y Tierra push-in

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPS12PO/RA	**GPS12PT/RA**	1x12 raíl DIN	254	285	118	1,3	**10 uds.**	**55,42**	**57,11**
GPS18PO/RA	**GPS18PT/RA**	1x18 raíl DIN	254	393	118	1,6	**6 uds.**	**60,98**	**62,44**
GPS24PO/RA	**GPS24PT/RA**	2x12 (24) raíl DIN	419	285	118	2,1	**6 uds.**	**86,11**	**88,50**
GPS36PO2F/RA	**GPS36PT2F/RA**	2x18 (36) raíl DIN	419	393	118	2,7	**2 uds.**	**106,57**	**107,40**
GPS36PO3F/RA	**GPS36PT3F/RA**	3x12 (36) raíl DIN	544	285	118	2,7	**4 uds.**	**108,16**	**110,90**
GPS54PO/RA	**GPS54PT/RA**	3x18 (54) raíl DIN	544	393	118	3,3	**2 uds.**	**132,80**	**134,13**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Base, marco y puerta opaca en ABS blanco RAL 9003.
Puerta transparente en PC color fumé.
IP40 - Superficie.

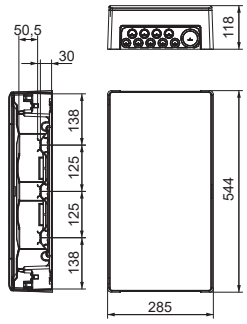
/RR: Con barras de neutro y tierra con tornillos.
/RA: Con barras de neutro y tierra push-in.
PO: Puerta opaca. PT: Puerta transparente.





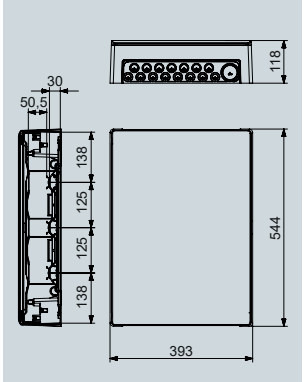
3x12 (36) módulos GPS36PO3F - GPS36PT3F

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ27 - 2x(60x32)



3x18 (54) módulos GPS54PO - GPS54PT

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 7xM25/M20 - 8xM25/M16
POST: 2xM40/M32 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ27



GOLD-P

Cajas de distribución puerta y base plástica (Empotrar)

Cajas de distribución IP40. Empotrar paredes convencionales

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPE12PO	**GPE12PT**	1x12 raíl DIN	284	316	97	256	288	74	1,1	**8 uds.**	**27,75**	**29,44**
GPE18PO	**GPE18PT**	1x18 raíl DIN	284	424	97	256	396	74	1,4	**6 uds.**	**32,83**	**34,29**
GPE24PO	**GPE24PT**	2x12 (24) raíl DIN	449	316	97	421	288	74	1,8	**8 uds.**	**43,03**	**45,43**
GPE36PO3F	**GPE36PT3F**	3x12 (36) raíl DIN	574	316	97	546	288	74	2,3	**4 uds.**	**54,27**	**57,00**
GPE54PO	**GPE54PT**	3x18 (54) raíl DIN	574	424	97	546	396	74	2,8	**2 uds.**	**67,80**	**71,91**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Marco y puerta opaca en ABS blanco RAL 9003.

Puerta transparente en PC color fumé.

Base en PS gris RAL 7035.

Resistencia al hilo incandescente en base de 650 °C.

Incluye tapa de cartón protectora para el empotrado.

PO: Puerta opaca. PT: Puerta transparente.

IP40 - Empotrar paredes convencionales.



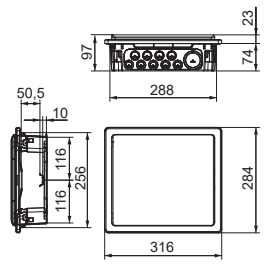






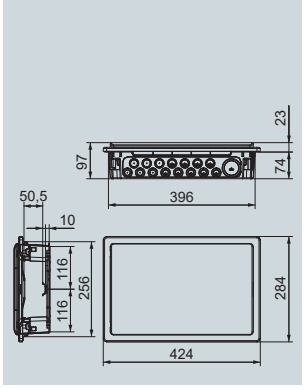
1x12 módulos GPE12PO - GPE12PT

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ32



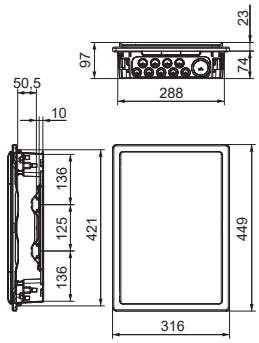
1x18 módulos GPE18PO - GPE18PT

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 7xM25/M20 - 8xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ32



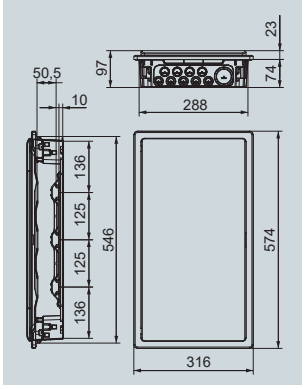
2x12 (24) módulos GPE24PO - GPE24PT

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 3xØ32



3x12 (36) módulos GPE36PO3F -GPE36PT3F

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 4xØ32



Cajas de distribución IP40. Empotrar paredes convencionales
Con barras de Neutro y Tierra

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPE12PO/RR	**GPE12PT/RR**	1x12 raíl DIN	284	316	97	256	288	74	1,3	**8 uds.**	**38,48**	**40,17**
GPE18PO/RR	**GPE18PT/RR**	1x18 raíl DIN	284	424	97	256	396	74	1,7	**6 uds.**	**45,85**	**47,31**
GPE24PO/RR	**GPE24PT/RR**	2x12 (24) raíl DIN	449	316	97	421	288	74	2,1	**8 uds.**	**58,82**	**61,22**
GPE36PO3F/RR	**GPE36PT3F/RR**	3x12 (36) raíl DIN	574	316	97	546	288	74	2,7	**4 uds.**	**74,69**	**77,42**
GPE54PO/RR	**GPE54PT/RR**	3x18 (54) raíl DIN	574	424	97	546	396	74	3,1	**2 uds.**	**90,38**	**93,36**

Cajas de distribución IP40. Empotrar paredes convencionales
Con barras de Neutro y Tierra push-in

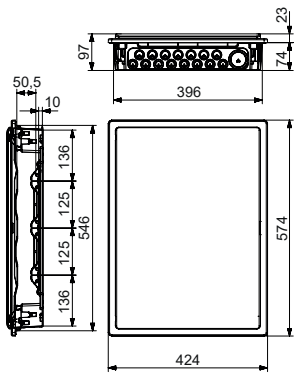
Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPE12PO/RA	**GPE12PT/RA**	1x12 raíl DIN	284	316	97	256	288	74	1,2	**8 uds.**	**53,39**	**55,09**
GPE18PO/RA	**GPE18PT/RA**	1x18 raíl DIN	284	424	97	256	396	74	1,6	**6 uds.**	**58,81**	**60,27**
GPE24PO/RA	**GPE24PT/RA**	2x12 (24) raíl DIN	449	316	97	421	288	74	2,0	**8 uds.**	**81,55**	**83,94**
GPE36PO3F/RA	**GPE36PT3F/RA**	3x12 (36) raíl DIN	574	316	97	546	288	74	2,6	**4 uds.**	**104,76**	**107,49**
GPE54PO/RA	**GPE54PT/RA**	3x18 (54) raíl DIN	574	424	97	546	396	74	3,0	**2 uds.**	**132,91**	**136,73**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Marco y puerta opaca en ABS blanco RAL 9003.
Puerta transparente en PC color fumé.
Base en PS gris RAL 7035.
Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.
Incluye tapa de cartón protectora para el empotrado.
IP40 - Empotrar paredes convencionales.

/RR: Con barras de neutro y tierra con tornillos.
/RA: Con barras de neutro y tierra push-in.
PO: Puerta opaca. PT: Puerta transparente.

3x18 (54) módulos
GPE54PO

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 7xM25/M20 - 8xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ32





GOLD-P

Cajas de distribución puerta y base plástica (Empotrar)

Cajas de distribución IP40. Empotrar paredes huecas

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPE12PO/PH	**GPE12PT/PH**	1x12 raíl DIN	284	316	97	256	288	72	1,2	**8 uds.**	**37,00**	**38,69**
GPE18PO/PH	**GPE18PT/PH**	1x18 raíl DIN	284	424	97	256	396	72	1,6	**6 uds.**	**43,69**	**45,14**
GPE24PO/PH	**GPE24PT/PH**	2x12 (24) raíl DIN	449	316	97	421	288	72	1,9	**8 uds.**	**56,65**	**59,05**
GPE36PO3F/PH	**GPE36PT3F/PH**	3x12 (36) raíl DIN	574	316	97	546	288	72	2,5	**4 uds.**	**70,87**	**73,60**
GPE54PO/PH	**GPE54PT/PH**	3x18 (54) raíl DIN	574	424	97	546	396	72	3,0	**2 uds.**	**81,51**	**85,10**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Marco y puerta opaca en ABS blanco RAL 9003.
Puerta transparente en PC color fumé.
Base en ABS gris RAL 7035.
Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.
PO: Puerta opaca. PT: Puerta transparente.
IP40 - Empotrar paredes huecas.



1x12 módulos
GPE12PO/PH
GPE12PT/PH

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ32



1x18 módulos
GPE18PO/PH
GPE18PT/PH

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 7xM25/M20 - 8xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ32



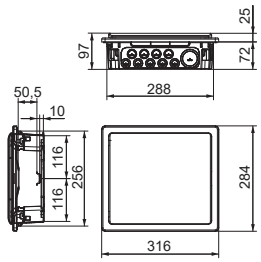
2x12 (24) módulos
GPE24PO/PH
GPE24PT/PH

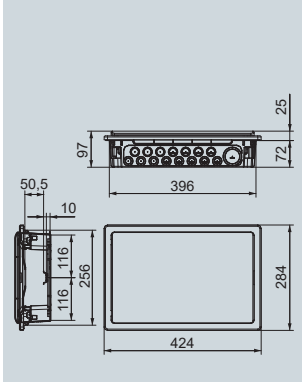
SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 3xØ32

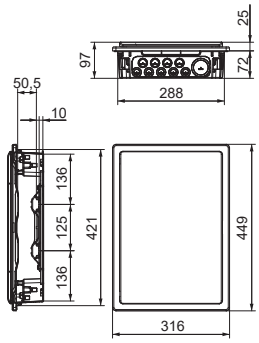


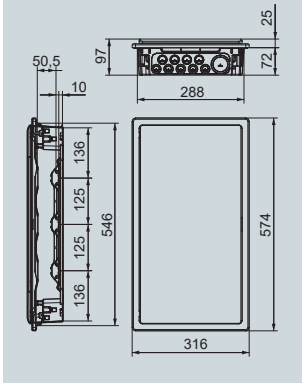
3x12 (36) módulos
GPE36PO3F/PH
GPE36PT3F/PH

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 4xM25/M20 - 5xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 4xØ32









Cajas de distribución IP40. Empotrar paredes huecas
Con barras de Neutro y Tierra

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPE12PO/PH/RR	**GPE12PT/PH/RR**	1x12 raíl DIN	284	316	97	256	288	72	1,4	**8 uds.**	**47,73**	**49,42**
GPE18PO/PH/RR	**GPE18PT/PH/RR**	1x18 raíl DIN	284	424	97	256	396	72	1,9	**6 uds.**	**56,71**	**58,16**
GPE24PO/PH/RR	**GPE24PT/PH/RR**	2x12 (24) raíl DIN	449	316	97	421	288	72	2,2	**8 uds.**	**72,44**	**74,84**
GPE36PO3F/PH/RR	**GPE36PT3F/PH/RR**	3x12 (36) raíl DIN	574	316	97	546	288	72	2,8	**4 uds.**	**91,29**	**94,03**
GPE54PO/PH/RR	**GPE54PT/PH/RR**	3x18 (54) raíl DIN	574	424	97	546	396	72	2,8	**2 uds.**	**104,09**	**106,55**

Cajas de distribución IP40. Empotrar paredes huecas
Con barras de Neutro y Tierra push-in

Referencia		Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €	
PUERTA OPACA	PUERTA TRANSP.		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		PO	PT
GPE12PO/PH/RA	**GPE12PT/PH/RA**	1x12 raíl DIN	284	316	97	256	288	72	1,3	**8 uds.**	**62,64**	**64,33**
GPE18PO/PH/RA	**GPE18PT/PH/RA**	1x18 raíl DIN	284	424	97	256	396	72	1,8	**6 uds.**	**69,67**	**71,12**
GPE24PO/PH/RA	**GPE24PT/PH/RA**	2x12 (24) raíl DIN	449	316	97	421	288	72	2,1	**8 uds.**	**95,17**	**97,56**
GPE36PO3F/PH/RA	**GPE36PT3F/PH/RA**	3x12 (36) raíl DIN	574	316	97	546	288	72	2,7	**4 uds.**	**121,36**	**124,10**
GPE54PO/PH/RA	**GPE54PT/PH/RA**	3x18 (54) raíl DIN	574	424	97	546	396	72	3,3	**2 uds.**	**143,34**	**149,67**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Marco y puerta opaca en ABS blanco RAL 9003. Puerta transparente en PC color fumé. Base en ABS gris RAL 7035.

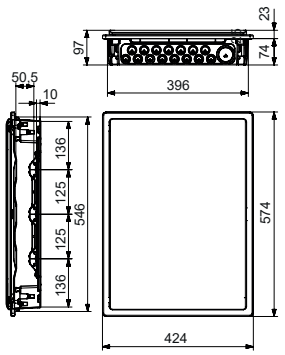
Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.

/RR: Con barras de neutro y tierra con tornillos. /RA: Con barras de neutro y tierra push-in.

PO: Puerta opaca. PT: Puerta transparente./ IP40 - Empotrar paredes huecas.

3x18 (54) módulos
GPE54PO/PH -GPE54PT/PH

SUP: 4x4
INF: 1xM50/M40 - 7xM25/M20 - 8xM25/M16
POST: 2xM40/M32 - 4xM25
IZDA y DCHA: 2xØ32





GOLD-M

Cajas de distribución puerta y base metálica (Superficie)

Cajas de distribución IP40 metálica. Superficie

Mixta - Tapa bastidor frontal y tapa pasacables plástica

Referencia	N.º Módulos	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMS14PO	1x14 raíl DIN	340	390	118	3,8	**1 ud.**	**118,83**
GMS28PO	2x14 (28) raíl DIN	505	390	118	5,6	**1 ud.**	**139,39**
GMS42PO	3x14 (42) raíl DIN	630	390	118	6,8	**1 ud.**	**159,78**
GMS56PO	4x14 (56) raíl DIN	755	390	118	8,4	**1 ud.**	**175,72**
GMS70PO	5x14 (70) raíl DIN	880	390	118	9,3	**1 ud.**	**205,56**

MATERIALES METÁLICOS

Base y puerta en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa bastidor frontal y tapa pasacables en PS blanco RAL 9003.

Metal - Tapa bastidor frontal y tapa pasacables metálica

Referencia Pta. Metálica	N.º Módulos	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMST14PO	1x14 raíl DIN	340	390	118	4,3	**1 ud.**	**128,78**
GMST28PO	2x14 (28) raíl DIN	505	390	118	6,2	**1 ud.**	**151,28**
GMST42PO	3x14 (42) raíl DIN	630	390	118	7,8	**1 ud.**	**175,72**
GMST56PO	4x14 (56) raíl DIN	755	390	118	9,6	**1 ud.**	**194,06**
GMST70PO	5x14 (70) raíl DIN	880	390	118	10,7	**1 ud.**	**229,17**

MATERIALES METÁLICOS

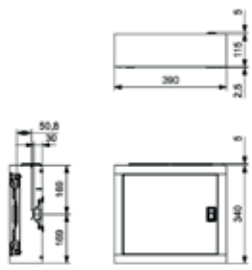
Base, tapa bastidor frontal, tapa pasacables y puerta en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.
Sin piezas plásticas exteriores.

IP40 - Superficie.



1x14 módulos GMS14PO

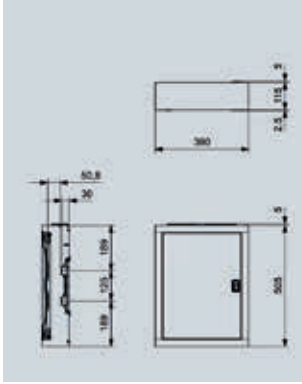
Ent.cables: 245x50 mm.
Premarcas: 5x5 mm.





2x14 (28) módulos GMS28PO

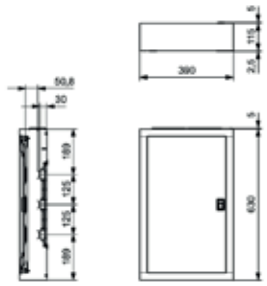
Ent.cables: 245x50 mm.
Premarcas: 5x5 mm.





3x14 (42) módulos GMS42PO

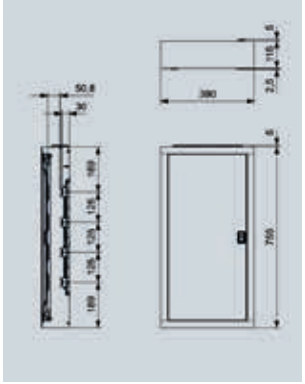
Ent.cables: 245x50 mm.
Premarcas: 5x5 mm.





4x14 (56) módulos GMS56PO

Ent.cables: 245x50 mm.
Premarcas: 5x5 mm.



Cajas de distribución IP40 metálica. Superficie

Mixta - Tapa bastidor frontal y tapa pasacables plástica. Con barras de Neutro y Tierra

Referencia	N.º Módulos	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMS14PO/RR	1x14 raíl DIN	340	390	118	4,0	**1 ud.**	**129,17**
GMS28PO/RR	2x14 (28) raíl DIN	505	390	118	5,8	**1 ud.**	**151,11**
GMS42PO/RR	3x14 (42) raíl DIN	630	390	118	7,2	**1 ud.**	**181,89**
GMS56PO/RR	4x14 (56) raíl DIN	755	390	118	8,8	**1 ud.**	**197,83**
GMS70PO/RR	5x14 (70) raíl DIN	880	390	118	10,1	**1 ud.**	**242,00**

MATERIALES METÁLICOS

Base y puerta en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa bastidor frontal y tapa pasacables en PS blanco RAL 9003.

/RR: Con barras de neutro y tierra.

Metal - Tapa bastidor frontal y tapa pasacables metálica. Con barras de Neutro y Tierra

Referencia	N.º Módulos	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMST14PO/RR	1x14 raíl DIN	340	390	118	4,5	**1 ud.**	**139,11**
GMST28PO/RR	2x14 (28) raíl DIN	505	390	118	6,4	**1 ud.**	**163,00**
GMST42PO/RR	3x14 (42) raíl DIN	630	390	118	8,2	**1 ud.**	**197,83**
GMST56PO/RR	4x14 (56) raíl DIN	755	390	118	10,0	**1 ud.**	**216,17**
GMST70PO/RR	5x14 (70) raíl DIN	286	390	118	11,5	**1 ud.**	**265,61**

MATERIALES METÁLICOS

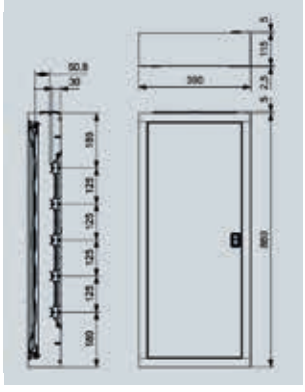
Base, tapa bastidor frontal, tapa pasacables y puerta en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.
Sin piezas plásticas exteriores.

/RR: Con barras de neutro y tierra.

IP40 - Superficie.

5x14 (70) módulos
GMS70PO

Ent.cables: 245x50 mm.
Premarcas: 5x5 mm.





GOLD-M

Cajas de distribución puerta metálica y base plástica (Empotrar)

Cajas de distribución IP40 puerta metálica. Empotrar paredes convencionales

Referencia	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA		ALTO	ANCHO	PROF	ALTO	ANCHO	PROF	kg		
GME14PO	1x14 raíl DIN	337	387	99	302	352	89	2,3	**4 uds.**	**58,03**
GME28PO	2x14 (28) raíl DIN	502	387	99	467	352	89	3,4	**2 uds.**	**77,41**
GME42PO	3x14 (42) raíl DIN	627	387	99	592	352	89	4,2	**2 uds.**	**92,94**
GME56PO	4x14 (56) raíl DIN	752	387	99	717	352	89	5,0	**2 uds.**	**116,04**
GME70PO	5x14 (70) raíl DIN	877	387	99	842	352	89	5,9	**1 ud.**	**127,20**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035.

Resistencia al hilo incandescente en bases de 650 ºC.

Incluye tapa de cartón protectora para el empotrado.

IP40 - Empotrar paredes convencionales



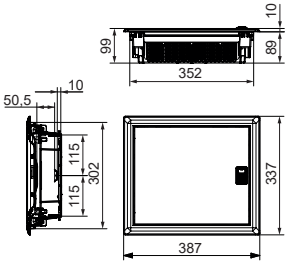






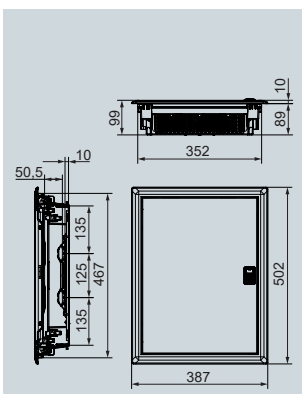
1x14 módulos GME14PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 1xø50 - 1x(80x54)



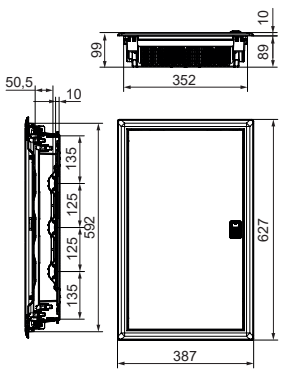
2x14 (28) módulos GME28PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 3xø50 - 1x(80x54)



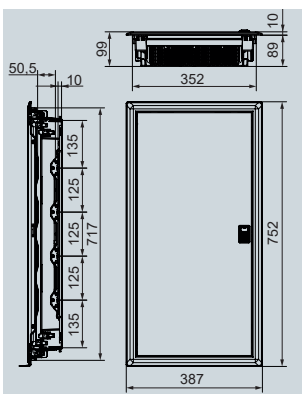
3x14 (42) módulos GME42PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 5xø50 - 1x(80x54)



4x14 (56) módulos GME56PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 6xø50 - 1x(80x54)



Cajas de distribución IP40 puerta metálica. Empotrar paredes convencionales
Con barras de Neutro y Tierra

Referencia	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GME14PO/RR	1x14 raíl DIN	337	387	99	302	352	89	2,6	**4 uds.**	**66,54**
GME28PO/RR	2x14 (28) raíl DIN	502	387	99	467	352	89	4,0	**2 uds.**	**87,55**
GME42PO/RR	3x14 (42) raíl DIN	627	387	99	592	352	89	5,2	**2 uds.**	**113,59**
GME56PO/RR	4x14 (56) raíl DIN	752	387	99	717	352	89	6,4	**2 uds.**	**136,70**
GME70PO/RR	5x14 (70) raíl DIN	877	387	99	842	352	89	7,5	**1 ud.**	**161,00**

Cajas de distribución IP40 puerta metálica. Empotrar paredes convencionales
Con barras de Neutro y Tierra push-in

Referencia	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GME14PO/RA	1x14 raíl DIN	337	387	99	302	352	89	2,6	**4 uds.**	**82,43**
GME28PO/RA	2x14 (28) raíl DIN	502	387	99	467	352	89	4,0	**2 uds.**	**114,29**
GME42PO/RA	3x14 (42) raíl DIN	627	387	99	592	352	89	5,2	**2 uds.**	**140,35**
GME56PO/RA	4x14 (56) raíl DIN	752	387	99	717	352	89	6,4	**2 uds.**	**177,76**
GME70PO/RA	5x14 (70) raíl DIN	877	387	99	842	352	89	7,5	**1 ud.**	**222,28**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035.

Resistencia al hilo incandescente en bases de 650 ºC.

Incluye tapa de cartón protectora para el empotrado.

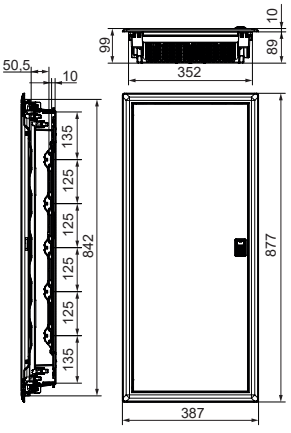
/RR: Con barras de neutro y tierra.

/RA: Con barras de neutro y tierra push-in.

IP40 - Empotrar paredes convencionales.

5x14 (70) módulos
GME70PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 8xø50 - 1x(80x54)





GOLD-M

Cajas de distribución puerta metálica y base plástica (Empotrar)

Cajas de distribución IP40 puerta metálica. Empotrar paredes huecas

Referencia	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GME14PO/PH	1x14 raíl DIN	337	387	97	304	354	87	2,7	**4 uds.**	**68,74**
GME28PO/PH	2x14 (28) raíl DIN	502	387	97	469	354	87	3,9	**2 uds.**	**91,20**
GME42PO/PH	3x14 (42) raíl DIN	627	387	97	594	354	87	4,8	**2 uds.**	**110,03**
GME56PO/PH	4x14 (56) raíl DIN	752	387	97	719	354	87	5,8	**2 uds.**	**136,24**
GME70PO/PH	5x14 (70) raíl DIN	877	387	97	844	354	87	6,7	**1 ud.**	**150,47**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en ABS gris RAL 7035.
Resistencia al hilo incandescente en bases de 850 ºC.

IP40 - Empotrar paredes huecas.









1x14 módulos GME14PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 1xø50 - 1x(80x54)

2x14 (28) módulos GME28PO

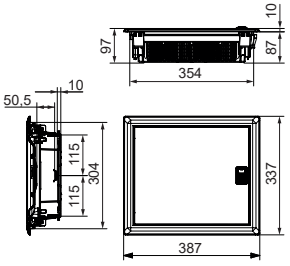
SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 3xø50 - 1x(80x54)

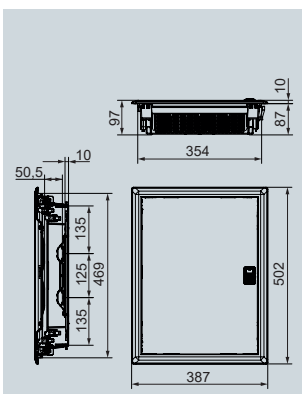
3x14 (42) módulos GME42PO

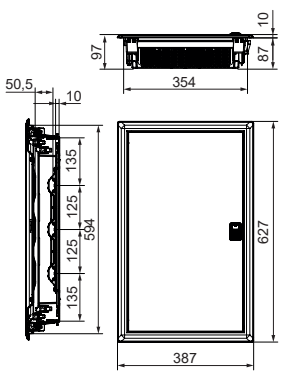
SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 5xø50 - 1x(80x54)

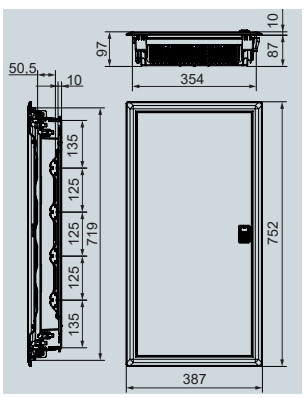
4x14 (56) módulos GME56PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 6xø50 - 1x(80x54)









Cajas de distribución IP40 puerta metálica. Empotrar paredes huecas
Con barras de Neutro y Tierra

Referencia	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GME14PO/PH/RR	1x14 raíl DIN	337	387	97	304	354	87	2,9	**4 uds.**	**77,25**
GME28PO/PH/RR	2x14 (28) raíl DIN	502	387	97	469	354	87	4,1	**2 uds.**	**101,33**
GME42PO/PH/RR	3x14 (42) raíl DIN	627	387	97	594	354	87	5,2	**2 uds.**	**130,67**
GME56PO/PH/RR	4x14 (56) raíl DIN	752	387	97	719	354	87	6,2	**2 uds.**	**156,91**
GME70PO/PH/RR	5x14 (70) raíl DIN	877	387	97	844	354	87	7,4	**1 ud.**	**184,27**

Cajas de distribución IP40 puerta metálica. Empotrar paredes huecas
Con barras de Neutro y Tierra push-in

Referencia	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GME14PO/PH/RA	1x14 raíl DIN	337	387	97	304	354	87	2,8	**4 uds.**	**93,14**
GME28PO/PH/RA	2x14 (28) raíl DIN	502	387	97	469	354	87	4,1	**2 uds.**	**128,08**
GME42PO/PH/RA	3x14 (42) raíl DIN	627	387	97	594	354	87	5,1	**2 uds.**	**157,44**
GME56PO/PH/RA	4x14 (56) raíl DIN	752	387	97	719	354	87	5,9	**2 uds.**	**197,96**
GME70PO/PH/RA	5x14 (70) raíl DIN	877	387	97	844	354	87	7,2	**1 ud.**	**245,55**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en ABS gris RAL 7035.

Resistencia al hilo incandescente en bases de 850 ºC.

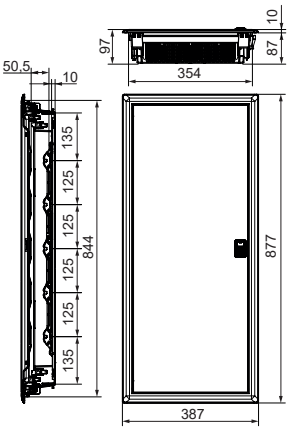
/RR: Con barras de neutro y tierra.

/RA: Con barras de neutro y tierra push-in.

IP40 - Empotrar paredes huecas.

5x14 (70) módulos
GME70PO

SUP/INF: 5x10
POST: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZDA y DCHA: 8xø50 - 1x(80x54)





GOLD-MM

Cajas multimedia con puerta metálica IP40 (Empotrar)

NEW

TIPO 1

Cajas multimedia IP40. Paredes convencionales

Referencia	Dimensiones placa multim.	Nº. de módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco de empotrar			Peso	Unidad mín. de venta	Precio unidad €
	ALTO X ANCHO		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMEM42PO	300x295	1x14 Raíl DIN	627	387	99	592	352	89	4,3	**2 uds.**	**113,39**
GMEM56PO	425x295	1x14 Raíl DIN	752	387	99	717	352	89	5,2	**2 uds.**	**133,39**
GMEM70PO	550x295	1x14 Raíl DIN	877	387	99	842	352	89	6,1	**1 ud.**	**161,61**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.
Placa microperforada en acero galvanizado.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa bastidor frontal en PS blanco RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035.
Resistencia del hilo incandescente en bases de 650 °C.

IP40 - Paredes convencionales.

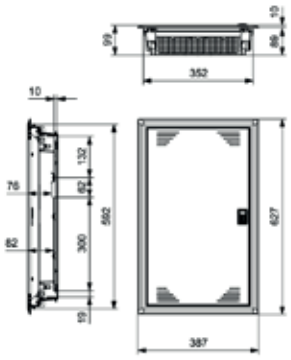






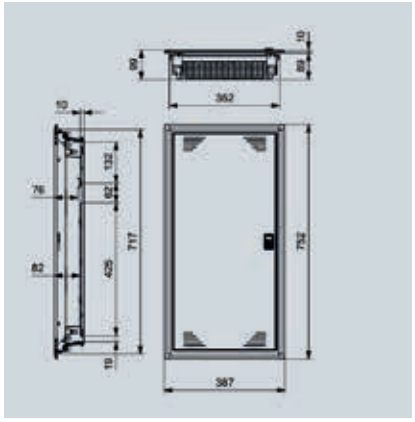
Placa multimedia 300x295 GMEM42PO

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZQ. y DER.: 5xø50 - 1x(80x54)



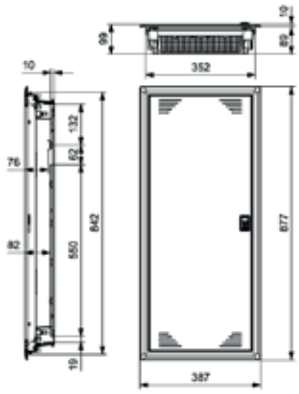
Placa multimedia 425x295 GMEM56PO

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZQ. y DER.: 6xø50 - 1x(80x54)



Placa multimedia 550x295 GMEM70PO

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZQ. y DER.: 8xø50 - 1x(80x54)



IP 40 CE

NEW

TIPO 1

Cajas multimedia IP40. Paredes huecas

Referencia	Dimensiones placa multim.	Nº. de módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco de empotrar			Peso	Unidad mín. de venta	Precio unidad €
PUERTA MET.	ALTO X ANCHO		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMEM42PO/PH	300x295	1x14 Raíl DIN	627	387	97	594	354	87	4,5	**2 uds.**	**129,94**
GMEM56PO/PH	425x295	1x14 Raíl DIN	752	387	97	719	354	87	5,4	**2 uds.**	**152,72**
GMEM70PO/PH	550x295	1x14 Raíl DIN	877	387	97	844	354	87	6,4	**1 ud.**	**186,11**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.
Placa microperforada en acero galvanizado.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa bastidor frontal en PS blanco RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035.
Resistencia del hilo incandescente en bases de 850 °C.

IP40 - Paredes huecas.







Placa multimedia 300x295 GMEM42PO/PH

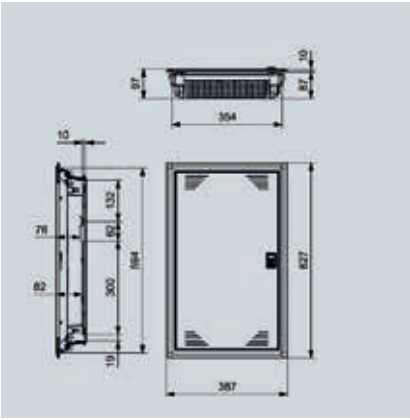
ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZQ. y DER.: 5xø50 - 1x(80x54)

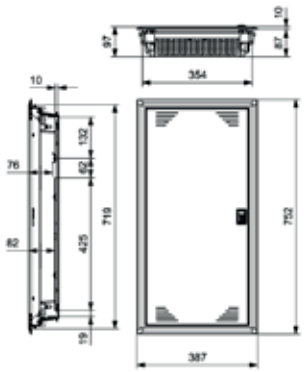
Placa multimedia 425x295 GMEM56PO/PH

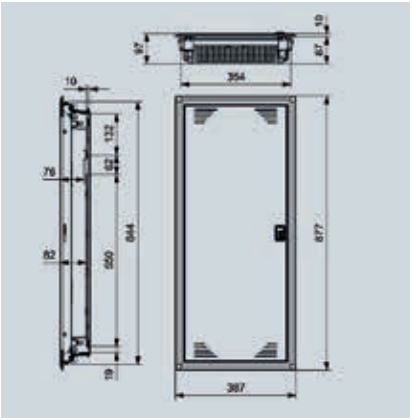
ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZQ. y DER.: 6xø50 - 1x(80x54)

Placa multimedia 550x295 GMEM70PO/PH

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]
IZQ. y DER.: 8xø50 - 1x(80x54)







GOLD-MM

Cajas multimedia con puerta metálica IP40 (Empotrar)

NEW

TIPO 3

Cajas multimedia IP40. Paredes convencionales
Con barras de neutro y tierra

Referencia	Dimensiones placa multim.	Nº. de módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco de empotrar			Peso	Unidad mín. de venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA	ALTO X ANCHO		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMEM42PO42/RR	300x295	3x14 (42) Raíl DIN	627	775	99	592	742	89	9,2	**2 uds.**	**257,83**
GMEM56PO56/RR	425x295	4x14 (56) Raíl DIN	752	775	99	717	742	89	10,9	**2 uds.**	**291,67**
GMEM70PO70/RR	550x295	5x14 (70) Raíl DIN	877	775	99	842	742	89	13,0	**2 uds.**	**357,94**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.
Placa multimedia en acero galvanizado.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa bastidor frontal en PS blanco RAL 9003.
Base en PS gris RAL 7035. Resistencia al hilo incandescente en bases de 650 ºC.

IP40 - Paredes convencionales.

/RR: Con barras de neutro y tierra.

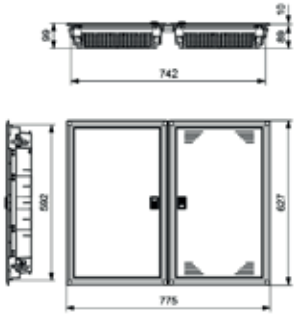






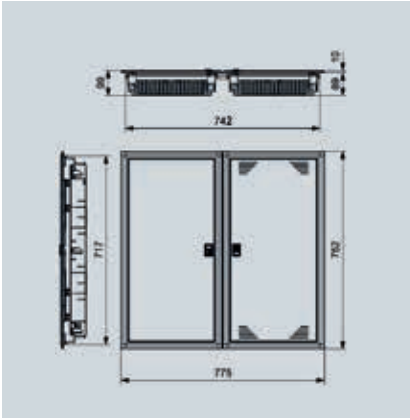
Placa multimedia 300x295
GMEM42PO42/RR

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 4x[4xM25-2xM32-2xM40]
IZQ. y DER.: 10xø50 - 2x(80x54)



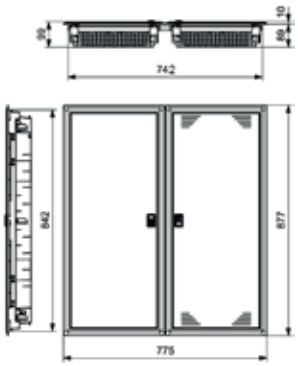
Placa multimedia 425x295
GMEM56PO56/RR

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 4x[4xM25-2xM32-2xM40]
IZQ. y DER.: 12xø50 - 2x(80x54)



Placa multimedia 550x295
GMEM70PO70/RR

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 4x[4xM25-2xM32-2xM40]
IZQ. y DER.: 16xø50 - 2x(80x54)



IP 40 CE

NEW

TIPO 3

Cajas multimedia IP40. Paredes huecas
Con barras de neutro y tierra

Referencia	Dimensiones placa multim.	Nº. de módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco de empotrar			Peso	Unidad mín. de venta	Precio unidad €
	ALTO X ANCHO		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMEM42P042/PH/RR	300x295	3x14 (42) Raíl DIN	627	775	97	594	740	87	9,6	**2 uds.**	**289,22**
GMEM56P056/PH/RR	425x295	4x14 (56) Raíl DIN	752	775	97	719	740	87	11,3	**2 uds.**	**327,94**
GMEM70P070/PH/RR	550x295	5x14 (70) Raíl DIN	877	775	97	844	740	87	13,4	**2 uds.**	**402,50**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.
Placa multimedia en acero galvanizado.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa bastidor frontal en PS blanco RAL 9003.
Base en ABS gris RAL 7035. Resistencia al hilo incandescente en bases de 850 ºC.

IP40 - Paredes huecas.

/RR: Con barras de neutro y tierra.







Placa multimedia 300x295 GMEM42P042/PH/RR

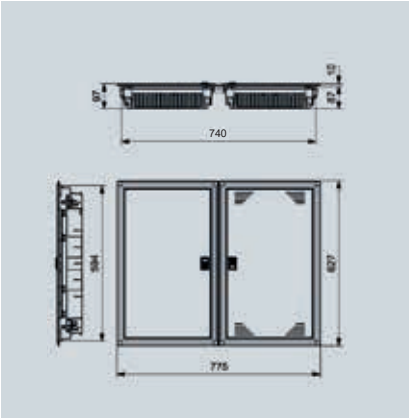
ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 4x[4xM25-2xM32-2xM40]
IZQ. y DER.: 10xø50 - 2x(80x54)

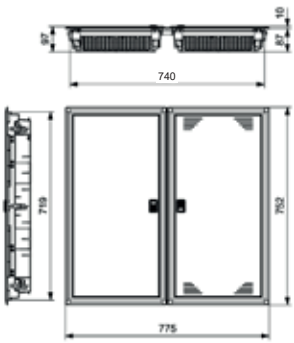
Placa multimedia 425x295 GMEM56P056/PH/RR

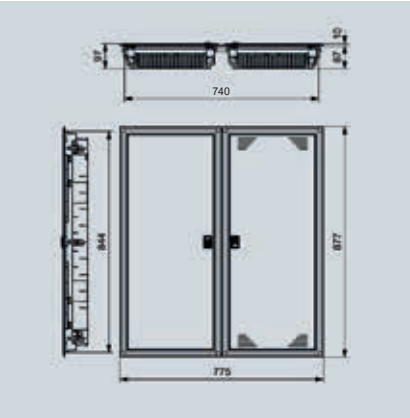
ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 4x[4xM25-2xM32-2xM40]
IZQ. y DER.: 12xø50 - 2x(80x54)

Placa multimedia 550x295 GMEM70P070/PH/RR

ENTRADAS PREMARCADAS:
POSTERIOR: 4x[4xM25-2xM32-2xM40]
IZQ. y DER.: 16xø50 - 2x(80x54)







GOLD-MM

Cajas multimedia con puerta metálica IP40 (Empotrar)

NEW

TIPO 2

Cajas multimedia IP40. Paredes convencionales
Con barras de neutro y tierra

Referencia	Dimensiones placa multim.	Nº. de módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco de empotrar			Peso	Unidad mín. de venta	Precio unidad €
	ALTO X ANCHO		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMEM70PO28/RR	550x295	2x14 (28) Raíl DIN	877	387	99	842	352	89	6,6	**2 uds.**	**185,06**

Cajas multimedia IP40. Paredes huecas
Con barras de neutro y tierra atornillables

Referencia	Dimensiones placa multim.	Nº. de módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco de empotrar			Peso	Unidad mín. de venta	Precio unidad €
PUERTA METÁLICA	ALTO X ANCHO		ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
GMEM70PO28/PH/RR	550x295	2x14 (28) Raíl DIN	877	387	97	844	354	87	6,8	**2 uds.**	**209,56**

MATERIALES METÁLICOS

Puerta y marco en chapa de acero laminado blanco liso RAL 9003.

Placa multimedia en acero galvanizado.

IP40 - Paredes convencionales y paredes huecas.

/RR: Con barras de neutro y tierra.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Tapa bastidor frontal en PS blanco RAL 9003.

Base:

- Paredes convencionales: PS gris RAL 7035.
- Paredes huecas: ABS gris RAL 7035.

Resistencia al hilo incandescente:

- Paredes convencionales: en bases de 650 °C.
- Paredes huecas: ABS gris RAL 7035. en bases de 850 °C.



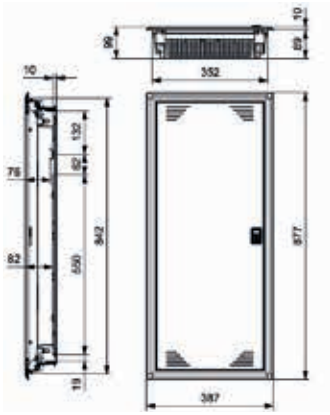


Placa multimedia 550x295
GMEM70PO28/RR

ENTRADAS PREMARCADAS:

POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]

IZQ. y DER.: 8xø50 - 1x(80x54)

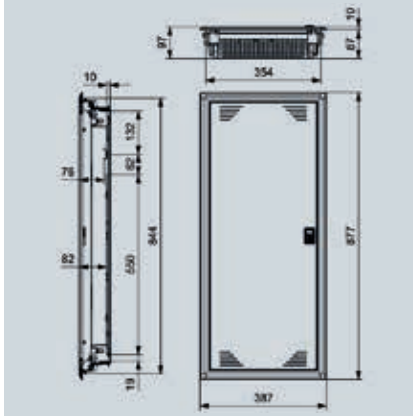


Placa multimedia 550x295
GMEM70PO28/PH/RR

ENTRADAS PREMARCADAS:

POSTERIOR: 2x[2xM25-1xM32-1xM40]

IZQ. y DER.: 8xø50 - 1x(80x54)



GOLD

Accesorios para cajas de distribución IP40

IP 40 CE

Accesorios multimedia GOLD-MM



MÓDEM



SOPORTE RJ



BASE TIPO SCHUKO DOBLE + SOPORTE

Accesorios

Multimedia	Ref.	Ud. mín. de venta	Precio €
Soporte de módem	**22156**	**1 ud.**	**3,23**
Soporte RJ	**22157**	**1 ud.**	**10,16**
Base tipo Schuko doble	**22155**	**1 ud.**	**24,11**

Cierres	Ref.	Ud. mín. de venta	Precio €
Cierre estándar	**22038**	**1 ud.**	**2,43**
Cierre con llave	**22040**	**1 ud.**	**4,24**

Varios	Ref.	Pack	Ud. mín. de venta	Precio €
Nivel 9,5x25	**22073**	10 uds.	**1 bolsa**	**7,95**
Elemento de unión (empotrar paredes huecas/ convencionales)	**22150**	2 uds.	**1 pack**	**1,95**
Pieza de enlace paso de cables (empotrar paredes huecas/convencionales)	**22154**	2 uds.	**1 pack**	**8,53**
Garras de fijación paredes huecas Gold-M	**22104**	6 uds.	**1 bolsa**	**2,82**
Bisagra	**22074**	10 uds.	**1 bolsa**	**2,06**

Barras de neutro y tierra con tornillos



	Para cajas Nº. de módulos	Referencia	Ud. mín. de venta	Precio €
Soporte + regleta neutro o tierra (1+5 entradas)	14-28-42-56-70	**22019**	**1 ud.**	**5,81**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+16 entradas)	28	**22046**	**1 ud.**	**10,51**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(4+32 entradas)	42-56	**22047**	**1 ud.**	**21,76**
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(2+24 entradas)	70	**22048**	**1 ud.**	**33,98**

Barras de neutro y tierra push-in



	Para cajas Nº. de módulos	Referencia	Ud. mín. de venta	Precio €
Soporte + regleta neutro y tierra 3x(1+7 entradas)	28	**22056**	**1 ud.**	**38,00**
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(1+7 entradas)	42	**22057**	**1 ud.**	**48,57**
Soporte + regleta neutro y tierra 5x(1+7 entradas)	56	**22058**	**1 ud.**	**61,74**
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(1+7 entradas)	70	**22059**	**1 ud.**	**96,51**

GOLD

Accesorios para cajas de distribución IP40

Accesorios GOLD-P



BISAGRA



CIERRE CON LLAVE



GARRAS DE FIJACIÓN PAREDES HUECAS



PIEZA ENLACE CAJAS DE EMPOTRAR

Accesorios para cajas de superficie y empotrar

Varios	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Nivel 9,5x25	**22073**	10 uds.	**1 Bolsa**	**7,95**
Bisagra	**22075**	10 uds.	**1 Bolsa**	**2,38**

Cierres	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
Cierre + llave	**22015**	**1 ud.**	**5,01**

Puerta transparente	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
12 módulos	**PT12GP**	**1 ud.**	**8,54**
18 módulos	**PT18GP**	**1 ud.**	**10,93**
24 módulos	**PT24GP**	**1 ud.**	**11,99**
36 módulos (2 filas)	**PT36GP2F**	**1 ud.**	**13,75**
36 módulos (3 filas)	**PT36GP3F**	**1 ud.**	**14,58**
54 módulos	**PT54GP**	**1 ud.**	**17,26**

Puerta opaca	Ref.	Ud. mín. venta	Precio €
12 módulos	**PO12GP**	**1 ud.**	**6,68**
18 módulos	**PO18GP**	**1 ud.**	**7,71**
24 módulos	**PO24GP**	**1 ud.**	**9,13**
36 módulos (2 filas)	**PO36GP2F**	**1 ud.**	**12,00**
36 módulos (3 filas)	**PO36GP3F**	**1 ud.**	**10,57**
54 módulos	**PO54GP**	**1 ud.**	**13,31**

Accesorios para cajas de empotrar

Varios	Ref.	Pack	Ud. mín. venta	Precio €
Garras de fijación paredes huecas	**22100**	4 uds.	**1 Bolsa**	**3,02**
Elemento de unión cajas empotrar	**22150**	2 uds.	**1 Pack**	**1,95**

Regletas de neutro y tierra con tornillos



	Para cajas nº módulos	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Soporte + regleta neutro o tierra (1+5 entradas)	12-18-24-36	**22019**	**1 ud.**	**5,81**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+12 entradas)	12	**22031**	**1 ud.**	**10,28**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+16 entradas)	18	**22032**	**1 ud.**	**11,41**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+16 entradas)	24	**22033**	**1 ud.**	**15,52**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+24 entradas)	36 2F	**22083**	**1 ud.**	**18,02**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+24 entradas)	36 3F	**22034**	**1 ud.**	**19,22**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+32 entradas)	54	**22093**	**1 ud.**	**20,15**

Regletas de neutro y tierra push-in



	Para cajas nº módulos	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(1+7 entradas)	12	**22041**	**1 ud.**	**25,82**
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(1+7 entradas)	18	**22042**	**1 ud.**	**25,70**
Soporte + regleta neutro y tierra 6x(1+7 entradas)	24	**22043**	**1 ud.**	**38,76**
Soporte + regleta neutro y tierra 8x(1+7 entradas)	36 2F	**22044**	**1 ud.**	**49,34**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(4+28 entradas)	36 3F	**22084**	**1 ud.**	**48,76**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(5+35 entradas)	54	**22094**	**1 ud.**	**61,95**

Accesorios GOLD-M



BISAGRA



NIVEL



CIERRE CON LLAVE



ELEMENTO DE UNIÓN

Accesorios para cajas de superficie y empotrar

Varios	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Bisagra	**22074**	10 uds.	**1 bolsa**	**2,06**

Cierres	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Cierre estándar	**22038**	-	**1 ud.**	**2,43**
Cierre + llave	**22040**	-	**1 ud.**	**4,24**

Puerta metálica blanca	Referencia	Ud. mín. venta	Precio €
14 módulos	**PO14GM**	**1 ud.**	**15,72**
28 módulos	**PO28GM**	**1 ud.**	**19,16**
42 módulos	**PO42GM**	**1 ud.**	**21,40**
56 módulos	**PO56GM**	**1 ud.**	**25,01**
70 módulos	**PO70GM**	**1 ud.**	**28,58**

Accesorios para cajas de empotrar

Varios	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Nivel 9,5x25	**22073**	10 uds.	**1 bolsa**	**7,95**
Elemento de unión paredes huecas / convencionales	**22150**	2 uds.	**1 pack**	**1,95**
Pieza de enlace para paso de cables paredes huecas / convencionales	**22154**	2 uds.	**1 pack**	**8,53**
Garras de fijación paredes huecas	**22104**	6 uds.	**1 bolsa**	**2,82**

Regletas de neutro y tierra con tornillos



	Para cajas nº módulos	Ref. emp.	Ref. sup.	Ud. mín. venta	Precio € emp.	Precio € sup.
Soporte + regleta neutro o tierra (1+5 entradas)	14-28-42-56-70	**22019**		**1 ud.**	**5,81**	
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+12 entradas)	14	**22045**	**22085**	**1 ud.**	**9,08**	**11,56**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+16 entradas)	28	**22046**	**22086**	**1 ud.**	**10,51**	**12,99**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(4+32 entradas)	42-56	**22047**	**22087**	**1 ud.**	**21,76**	**24,34**
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(2+24 entradas)	70	**22048**	**22088**	**1 ud.**	**33,98**	**38,64**

Regletas de neutro y tierra push-in



	Para cajas nº módulos	Ref. emp.	Ref. sup.	Ud. mín. venta	Precio € emp.	Precio € sup.
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(1+7 entradas)	14	**22055**	**22095**	**1 ud.**	**25,49**	**27,97**
Soporte + regleta neutro y tierra 3x(1+7 entradas)	28	**22056**	**22096**	**1 ud.**	**38,00**	**40,58**
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(1+7 entradas)	42	**22057**	**22097**	**1 ud.**	**48,57**	**51,15**
Soporte + regleta neutro y tierra 5x(1+7 entradas)	56	**22058**	**22098**	**1 ud.**	**61,74**	**64,33**
Soporte + regleta neutro y tierra 4x(1+7 entradas)	70	**22059**	**22099**	**1 ud.**	**96,51**	**101,57**

Aparamenta en kits para vivienda

1. Elige la caja de distribución

SERIE GOLD



PLÁSTICO



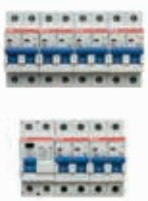
METAL

2. Selecciona el kit de aparamenta

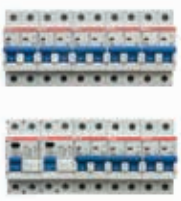
Ref. KBAS	Ref. KELE	Unidad mín. venta
Kit Básico	Kit Elevado	
106,50	165,98	1 pack

Cantidad		Protecciones	Polos	Int. (A)	Sensb. (mA)	P.Corte (kA)	Curva Tipo	Tensión (V)
1	2	Int. Diferencial AC	2P	40	30	-	-	230/400
1	2	Int. Magnetotérmico	2P	10	-	6	C	230/400
4	5	Int. Magnetotérmico	2P	16	-	6	C	230/400
1	2	Int. Magnetotérmico	2P	25	-	6	C	230/400

Posibilidad de IGA más protector de sobretensión y composiciones de kits a medida.



KIT BÁSICO



KIT ELEVADO

3. Crea la mejor solución para instalaciones en vivienda







CAJA DE DISTRIBUCIÓN | KIT APARAMENTA | SOLUCIÓN: CAJA + KIT

Para obtener el kit completo es necesario solicitar las dos referencias: Caja de distribución más kit de aparamenta.

Los kits de aparamenta se suministran desmontados en su caja de embalaje. Las referencias KBAS y KELE no se suministrarán sin su correspondiente caja de distribución para ser instalados.

CONJUNTOS PARA VIVIENDA

Cajas de distribución IP40 + Registro de Terminación de Red. Con puerta metálica

Distribución IP40 + RTR (Paredes convencionales)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio €
GME28/RTR50608PME	GME28PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**277,25**
GME42/RTR50608PME	GME42PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**286,19**
GME56/RTR50608PME	GME56PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**304,05**
GME70/RTR50608PME	GME70PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**331,74**

Puerta y marco metálico en chapa de acero laminado; blanco liso RAL 9003.
Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en PS gris RAL 7035.
Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.
Materiales plásticos libres de halógenos.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural. (Según punto 511 del anexo 3).
IP40 - Empotrar paredes convencionales.

Distribución IP40 + RTR (Paredes huecas)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio €
GME28PH/RTR50608PME	GME28PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**323,32**
GME42PH/RTR50608PME	GME42PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**342,79**
GME56PH/RTR50608PME	GME56PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**364,02**
GME70PH/RTR50608PME	GME70PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**395,08**

Puerta y marco metálico en chapa de acero laminado; blanco liso RAL 9003.
Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en ABS gris RAL 7035.
Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.
Materiales plásticos libres de halógenos.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural.
(Según punto 511 del anexo 3).
IP40 - Empotrar paredes huecas.

Cajas de distribución DFF (sin ICP) + RTR. Empotrar paredes convencionales

Referencia	Nº módulos	Dimensiones caja DFF						Dimensiones Caja RTR						Unidad mín. venta	Precio unidad €
		Exterior			Hueco empotrar			Exterior			Hueco empotrar				
		A	B	C	D	E	F	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		
DFF36/RTR50608PLAS	2x18 (36)	380	424	105	345	394	72	532	668	95	520	658	63	**1 ud.**	**108,00**
DFF42/RTR50608PLAS	3x14 (42)	532	334	105	504	305	72	532	668	95	520	658	63	**1 ud.**	**110,00**
DFF54/RTR50608PLAS	3x18 (54)	532	408	105	497	376	72	532	668	95	520	658	63	**1 ud.**	**113,00**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Conjuntos formados por cajas DFF + RTR.
Fabricadas en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural (según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar paredes convencionales.

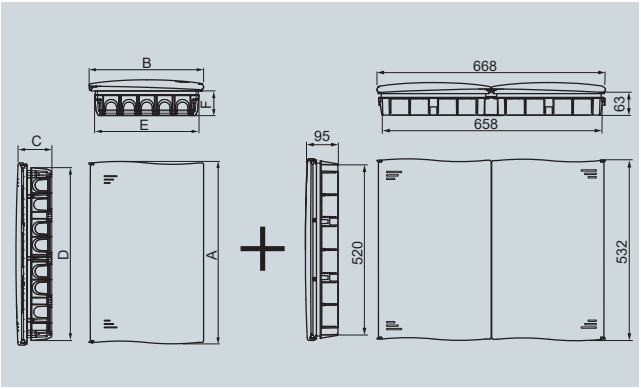
Cajas de distribución IB (con ICP) + RTR. Empotrar paredes convencionales

Referencia	Nº módulos	Módulos ICP	Dimensiones caja IB						Dimensiones Caja RTR						Unidad mín. venta	Precio unidad €
			Exterior			Hueco empotrar			Exterior			Hueco empotrar				
			A	B	C	D	E	F	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		
IB28/RTR50608PLAS	2x12	63A / 5 mód.	380	425	93	345	397	72	532	668	95	520	658	63	**1 ud.**	**106,49**
IB32/RTR50608PLAS	2x7+1x14	63A / 5 mód.	532	334	93	480	300	72	532	668	95	520	658	63	**1 ud.**	**119,91**
IB44/RTR50608PLAS	2x11+1x18	63A / 5 mód.	532	408	93	489	374	72	532	668	95	520	658	63	**1 ud.**	**125,83**
IB58/RTR50608PLAS	2x16+1x21	63A / 5 mód.	532	487	93	497	459	72	532	668	95	520	658	63	**1 ud.**	**137,10**

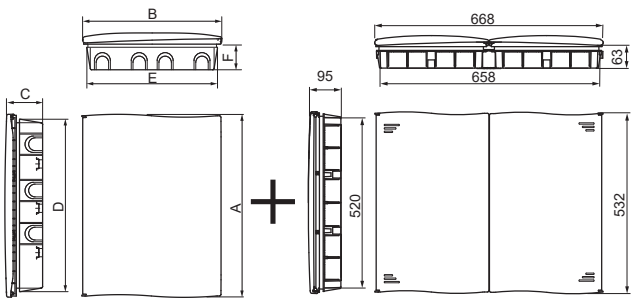
MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Conjuntos formados por cajas IB + RTR.
Fabricadas en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural (según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar paredes convencionales.



DFF (sin ICP) + RTR



IB (con ICP) + RTR



IP 40 CE

Cajas de distribución DFF (sin ICP) + RTR. Empotrar paredes huecas

Referencia	Nº módulos	Dimensiones caja DFF						Dimensiones Caja RTR						Unidad mín. venta	Precio unidad €
		Exterior			Hueco empotrar			Exterior			Hueco empotrar				
		A	B	C	D	E	F	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		
DFF36PH/RTR50608PLAS	2x18 (36)	380	424	105	345	394	72	532	668	105	500	641	72	**1 ud.**	**162,76**
DFF42PH/RTR50608PLAS	3x14 (42)	532	305	105	500	305	72	532	668	105	500	641	72	**1 ud.**	**168,00**
DFF54PH/RTR50608PLAS	3x18 (54)	532	408	105	497	376	72	532	668	105	500	641	72	**1 ud.**	**175,55**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Conjuntos formados por cajas DFF + RTR.

Marco y puerta en PS blanco RAL 9003.

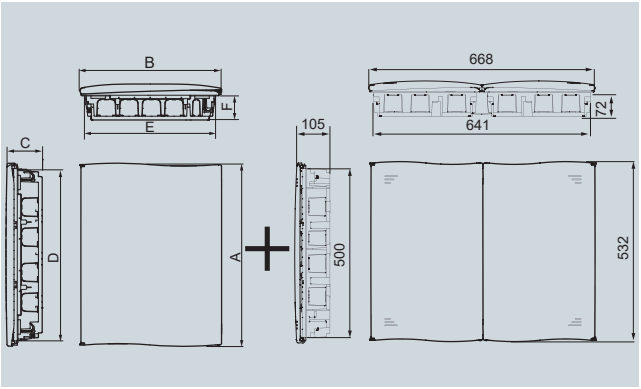
Base en ABS gris RAL 7035. Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.

Cajas RTR con rejilla de ventilación natural (según punto 5.11 del anexo 3).

IP40 - IP33 - Empotrar paredes huecas.



DFF/PH (sin ICP) + RTR



DIAMANT

DIAMANT

Cajas de distribución de empotrar IP40

Cajas de distribución IP40 (sin ICP). Empotrar paredes convencionales

Referencia	Composición	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Unidad mín. venta	Precio unidad €
			ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		
DFF36PO	DFF36	2x18 (36)	380	424	105	345	394	72	**5 uds.**	**38,76**
DFF42PO	DFF42	3x14 (42)	532	334	105	504	305	72	**3 uds.**	**40,64**
DFF54PO	DFF54	3x18 (54)	532	408	105	497	376	72	**3 uds.**	**50,63**
DFF72PO	DFF36 + DFF36	4x18 (72)	380	851	105	345	823	72	**1 ud.**	**92,30**
DFF84PO	DFF42 + DFF42	6x14 (84)	532	668	105	504	644	72	**1 ud.**	**94,72**
DFF108PO	DFF54 + DFF54	6x18 (108)	532	817	105	497	789	72	**1 ud.**	**117,32**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Fabricadas en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.

Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.

IP40 - Empotrar paredes convencionales.



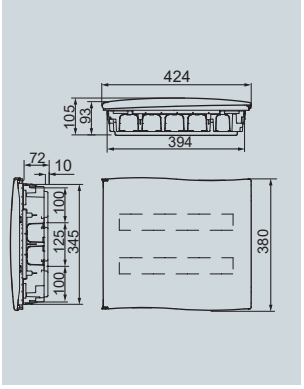
2x18 (36) módulos
DFF36PO

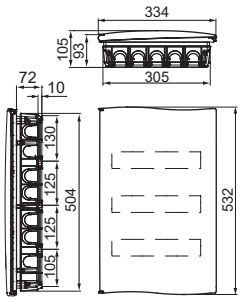


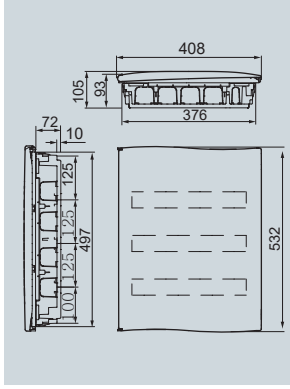
3x14 (42) módulos
DFF42PO



3x18 (54) módulos
DFF54PO



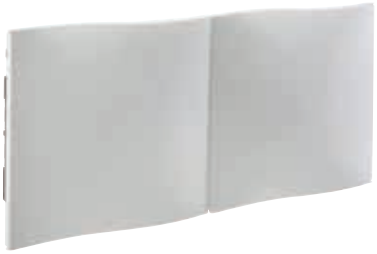




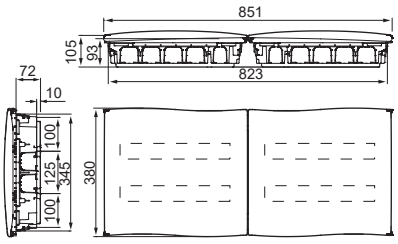
Cajas de distribución IP40 (sin ICP). Empotrar paredes convencionales
Con barras de Neutro y Tierra

Referencia	Composición	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Unidad mín. venta	Precio unidad €
			ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		
DFF36PO/RR	DFF36	2x18 (36)	380	424	105	345	394	72	**5 uds.**	**60,97**
DFF42PO/RR	DFF42	3x14 (42)	532	334	105	504	305	72	**3 uds.**	**62,43**
DFF54PO/RR	DFF54	3x18 (54)	532	408	105	497	376	72	**3 uds.**	**74,98**
DFF72PO/RR	DFF36 + DFF36	4x18 (72)	380	851	105	345	823	72	**1 ud.**	**134,42**
DFF84PO/RR	DFF42 + DFF42	6x14 (84)	532	668	105	504	644	72	**1 ud.**	**135,68**
DFF108PO/RR	DFF54 + DFF54	6x18 (108)	532	817	105	497	789	72	**1 ud.**	**153,92**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Fabricadas en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.
/RR: Con barras de neutro y tierra incluidas.
IP40 - Empotrar paredes convencionales.

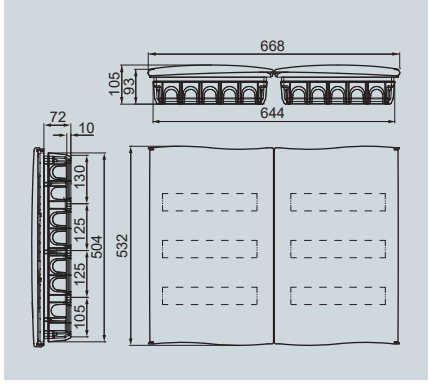


4x18 (72) módulos
DFF72PO



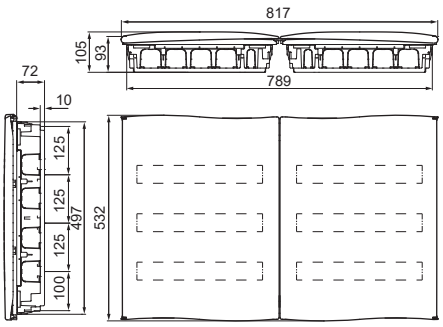


6x14 (84) módulos
DFF84PO





6x18 (108) módulos
DFF108PO



DIAMANT

Cajas de distribución IP40 (sin ICP). Empotrar paredes huecas

Referencia	Composición	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Unidad mín. venta	Precio unidad €
			ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		
DFF36PO/PH	DFF36	2x18 (36)	380	424	105	345	394	72	**5 uds.**	**54,91**
DFF42PO/PH	DFF42	3x14 (42)	532	334	105	500	305	72	**3 uds.**	**60,88**
DFF54PO/PH	DFF54	3x18 (54)	532	408	105	497	376	72	**3 uds.**	**72,31**
DFF72PO/PH	DFF36 + DFF36	4x18 (72)	380	851	105	345	823	72	**1 ud.**	**129,12**
DFF84PO/PH	DFF42 + DFF42	6x14 (84)	532	668	105	504	644	72	**1 ud.**	**137,67**
DFF108PO/PH	DFF54 + DFF54	6x18 (108)	532	817	105	497	789	72	**1 ud.**	**163,02**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Marco y puerta en PS blanco RAL 9003.

Base en ABS gris RAL 7035. Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.

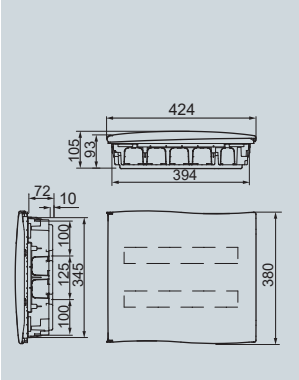
IP40 - Empotrar paredes huecas.



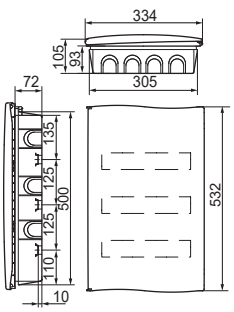




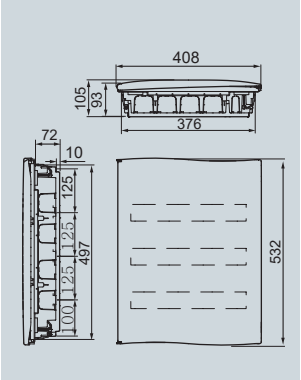
2x18 (36) módulos DFF36PO/PH



3x14 (42) módulos DFF42PO/PH



3x18 (54) módulos DFF54PO/PH



IP 40 CE

Cajas de distribución IP40 (sin ICP). Empotrar paredes huecas
Con barras de Neutro y Tierra

Referencia	Composición	Nº módulos	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Unidad mín. venta	Precio unidad €
			ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		
DFF36PO/PH/RR	DFF36	2x18 (36)	380	424	105	345	394	72	**5 uds.**	**77,12**
DFF42PO/PH/RR	DFF42	3x14 (42)	532	305	105	500	305	72	**3 uds.**	**82,67**
DFF54PO/PH/RR	DFF54	3x18 (54)	532	408	105	497	376	72	**3 uds.**	**97,92**
DFF72PO/PH/RR	DFF36 + DFF36	4x18 (72)	380	851	105	345	823	72	**1 ud.**	**170,08**
DFF84PO/PH/RR	DFF42 + DFF42	6x14 (84)	532	668	105	504	644	72	**1 ud.**	**182,40**
DFF108PO/PH/RR	DFF54 + DFF54	6x18 (108)	532	817	105	497	789	72	**1 ud.**	**216,30**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Marco y puerta en PS blanco RAL 9003.

Base en ABS gris RAL 7035. Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.

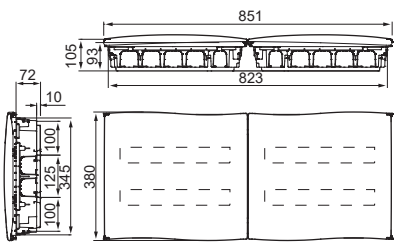
/RR: Con barras de neutro y tierra incluidas.

IP40 - Empotrar paredes huecas.

DIAMANT

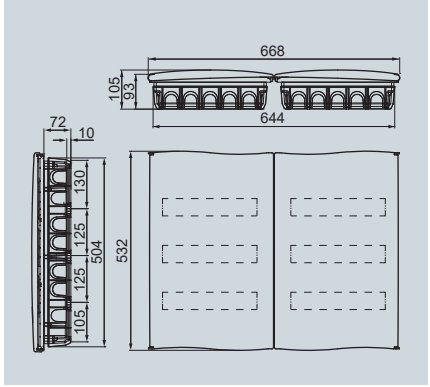


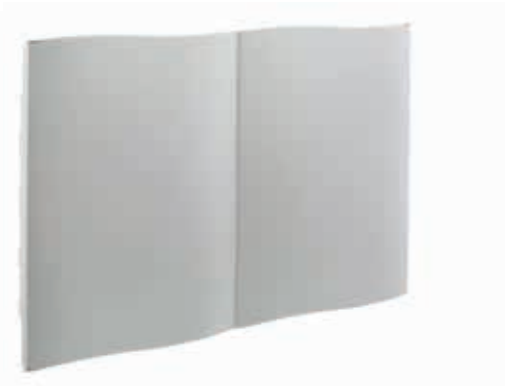
4x18 (72) módulos
DFF72PO/PH



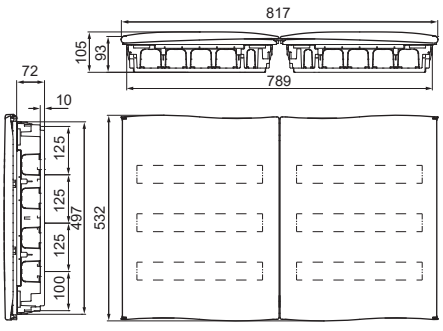


6x14 (84) módulos
DFF84PO/PH





6x18 (108) módulos
DFF108PO/PH



DIAMANT

Cajas de distribución de empotrar IP40

Cajas de distribución IP40 (con ICP). Empotrar paredes convencionales

Referencia	Nº módulos	Módulos ICP	Tipo ICP	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
				ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
IB20PO	1x16	40 A / 4 mód.	A+16	239	484	85	192	451	66	1,5	**7 uds.**	**28,62**
IB28PO	2x12	63 A / 5 mód.	B+24	380	425	93	345	397	72	2,1	**5 uds.**	**38,50**
IB32PO	2x7 + 1x14	63 A / 5 mód.	B+28	532	334	93	480	300	72	2,5	**4 uds.**	**56,56**
IB44PO	2x11 + 1x18	63 A / 5 mód.	B+40	532	408	93	489	374	72	3,0	**3 uds.**	**62,69**
IB58PO	2x16 + 1x22	63 A / 5 mód.	B+54	532	487	93	497	459	72	3,5	**2 uds.**	**73,24**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Fabricadas en PS.

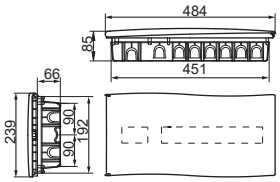
Marco y puerta blanco RAL 9003

Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.

IP40 - Empotrar paredes convencionales - chasis extraíble.

ICP+16 módulos
IB20PO







ICP+24 módulos
IB28PO



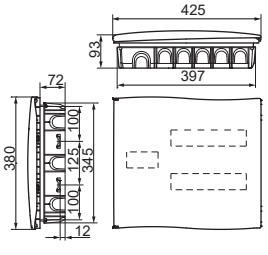
ICP+28 módulos
IB32PO

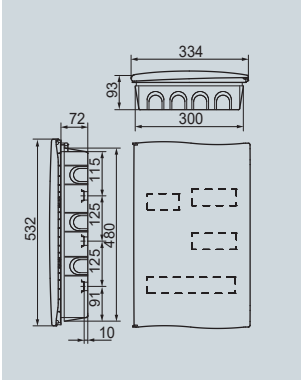


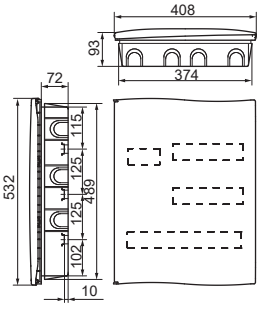
ICP+40 módulos
IB44PO

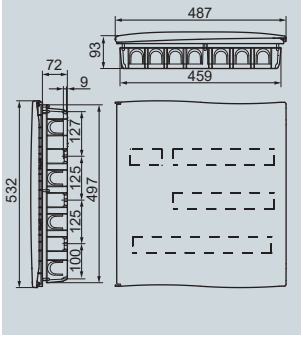


ICP+54 módulos
IB58PO









CONJUNTOS PARA VIVIENDA
Cajas de distribución IP40 + Registro de Terminación de Red

Distribución CON ICP + RTR (Paredes convencionales)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio ud. €
IB28/RTR50608PLAS	IB28PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**106,49**
IB32/RTR50608PLAS	IB32PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**119,91**
IB44/RTR50608PLAS	IB44PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**125,83**
IB58/RTR50608PLAS	IB58PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**137,10**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Fabricados en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural.
(según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar.

Distribución SIN ICP + RTR (Paredes convencionales)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio ud. €
DFF36/RTR50608PLAS	DFF36PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**108,00**
DFF42/RTR50608PLAS	DFF42PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**110,00**
DFF54/RTR50608PLAS	DFF54PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**113,00**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Fabricados en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural.
(según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar.

Distribución SIN ICP + RTR (Paredes huecas)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio ud. €
DFF36PH/RTR50608PLAS	DFF36PO/PH+ RTR50608PLAS/PH	**1 ud.**	**162,76**
DFF42PH/RTR50608PLAS	DFF42PO/PH+ RTR50608PLAS/PH	**1 ud.**	**168,00**
DFF54PH/RTR50608PLAS	DFF54PO/PH+ RTR50608PLAS/PH	**1 ud.**	**175,55**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Marco y puerta en PS blanco RAL 9003.
Base en ABS gris RAL 7035 de alto impacto.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural.
(Según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar.

Consultar dimensiones en páginas 300 y 301.

Aparamenta en kits para vivienda

1. Elige la caja de distribución

SERIE DIAMANT



CON ICP | SIN ICP | DIAMANT + RTR

2. Selecciona el kit de aparamenta

Ref. KBAS	Ref. KELE	Unidad mín. venta
Kit Básico	Kit Elevado	
106,50	165,98	1 pack

Cantidad		Protecciones	Polos	Int. (A)	Sensb. (mA)	P.Corte (kA)	Curva Tipo	Tensión (V)
1	2	Int. Diferencial AC	2P	40	30	-	-	230/400
1	2	Int. Magnetotérmicos	2P	10	-	6	C	230/400
4	5	Int. Magnetotérmicos	2P	16	-	6	C	230/400
1	2	Int. Magnetotérmicos	2P	25	-	6	C	230/400

Posibilidad de IGA más protector de sobretensión y composiciones de kits a medida.



KIT BÁSICO | KIT ELEVADO

3. Crea la mejor solución para instalaciones en vivienda



CAJA DE DISTRIBUCIÓN | KIT APARAMENTA | SOLUCIÓN: CAJA + KIT

Para obtener el kit completo es necesario solicitar las dos referencias: Caja de distribución más kit de aparamenta.

Los kits de aparamenta se suministran desmontados en su caja de embalaje. Las referencias KBAS y KELE no se suministrarán sin su correspondiente caja de distribución para ser instalados.

Accesorios DIAMANT

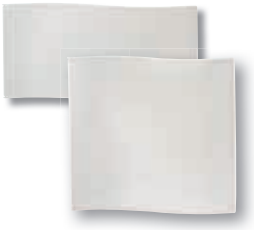


TORNILLOS
PRECINTABLES



GARRAS DE FIJACIÓN
PAREDES HUECAS

ELEMENTO UNIÓN
CAJAS DFF



PUERTAS DE
REPUESTO

Varios	Ref.	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
Garras de fijación cajas DFF empotrar paredes huecas	**22100**	4 uds.	**1 bolsa**	**3,02**
Elemento de unión cajas DFF empotrar paredes huecas y convencionales	**22103**	2 uds.	**1 pack**	**3,24**
Tornillo precintable para cajas IB rosca plástica métrica 4x15	**22649**	50 uds.	**1 bolsa**	**23,71**
Tapa precintable para cajas IB tipo A (blanca)	**22315**	10 uds.	**1 bolsa**	**12,46**
Tapa precintable para cajas IB tipo B (blanca)	**22382**	10 uds.	**1 bolsa**	**17,28**
Tapa cubre módulos blanca (6 módulos)	**22600**	50 uds.	**1 bx**	**15,51**

Puertas opacas	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
ICP+16 módulos (para referencias IB20PO)	**PBI20**	**1 ud.**	**5,55**
ICP+24 módulos (para referencias IB28PO/DFF36)	**PBI28**	**1 ud.**	**9,47**
ICP+28 módulos (para referencias IB32PO/DFF42)	**PBI32**	**1 ud.**	**10,59**
ICP+40 módulos (para referencias IB44PO/DFF54)	**PBI44**	**1 ud.**	**12,99**
ICP+54 módulos (para referencias IB58PO)	**PBI58**	**1 ud.**	**17,26**

Regletas de neutro y tierra	Nº Módulos	Para referencias	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(2+24 entradas)	36-42-72-84	DFF36-42 (1 ud.) DFF72-84 (2 uds.)	**22004**	**1 ud.**	**15,72**
Soporte + regleta neutro y tierra 2x(4+32 entradas)	54-108	DFF54 (1 ud.) DFF108 (2 uds.)	**22005**	**1 ud.**	**20,38**

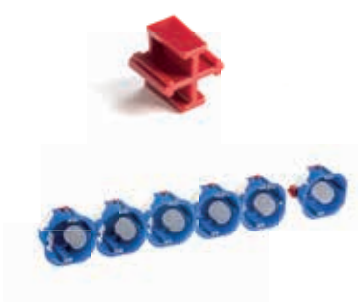
DOMOS-K

Cajas de mecanismos y derivación - Paredes huecas

Cajas de mecanismos. Empotrar paredes huecas

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Corona	Orificios de entrada	Peso	Pack	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO	PROF.	mm		kg			
D70/1K	68	68	48	68	2XØ16-20 2XØ20-25	0,024	36 uds.	**180 uds.**	**1,78**
D70/2K	139	68	48	68	2xØ4-10 2xØ4-20 2xØ10-20 2xØ10-25	0,064	18 uds.	**90 uds.**	**3,74**
D70/3K	210	68	48	68	4xØ4-10 6xØ10-20 2xØ10-25 2xØ6-9	0,025	12 uds.	**60 uds.**	**5,70**
D70/4K	280,5	68	48	68	4xØ4-10 4xØ4-20 4xØ10-20 4xØ10-25	0,128	9 uds.	**45 uds.**	**9,72**

Tornillos y garras de fijación para paredes huecas suministrados montados en todas las referencias.
Todas las referencias cuentan con entradas elásticas de doble inyección.
Ref. 2K, 3K y 4K con tabique separador.
PP+TPE autoextinguible.
Base azul.
Empotrar - paredes huecas. (Resistencia al hilo incandescente 850 ºC).



Accesorios: cajas de mecanismos

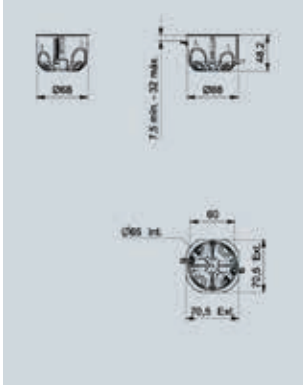
Referencia	Descripción	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
45930	Pieza de unión para cajas D70	50 uds.	**1 bolsa**	**11,30**

Posibilidad de infinitas coronas.

NEW

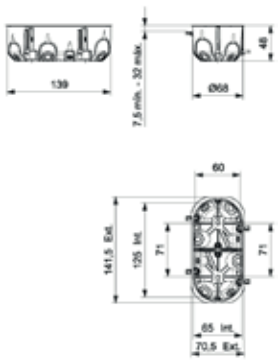


D70/1K



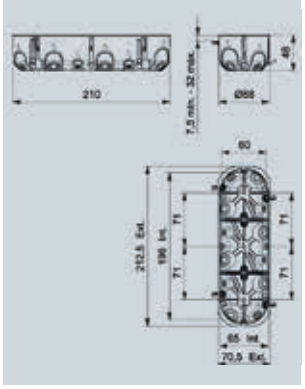


D70/2K



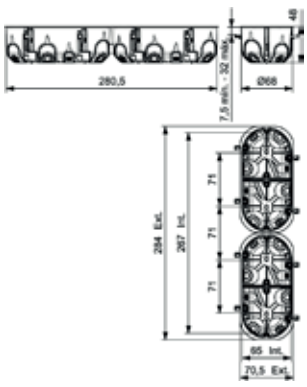


D70/3K





D70/4K



NEW

Cajas de derivación. Empotrar paredes huecas

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
CT1515/PH	134	134	61	0,191	**Const.**	**6,85**
CT1522/PH	134	204	61	0,217	**38 uds.**	**8,38**
CT1843/PH	166	416	61	0,523	**10 uds.**	**16,79**
CT2222/PH	204	204	61	0,351	**16 uds.**	**12,71**
CT2232/PH	204	305	61	0,579	**9 uds.**	**18,40**
CT3252/PH	305	500	70	1,326	**6 uds.**	**40,11**

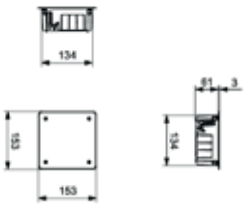
Materiales plásticos libres de halógenos.
Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.
Fabricadas en PS. Tapa blanca RAL 9003.

Accesorios: cajas de derivación

Ref.	Descripción	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
22508	Tapa para CT1515/PH	10 uds.	**1 bolsa**	**15,46**
22510	Tapa para CT1522/PH	10 uds.	**1 bolsa**	**16,79**
22471	Tapa para CT1843/PH	2 uds.	**1 bolsa**	**9,25**
22490	Tapa para CT2222/PH	10 uds.	**1 bolsa**	**18,80**
22460	Tapa para CT2232/PH	2 uds.	**1 bolsa**	**6,70**
22470	Tapa para CT3252/PH	2 uds.	**1 bolsa**	**13,84**
22100	Garra más tornillos para paredes huecas	4 uds.	**1 bolsa**	**3,02**
22390	Tabique separador para CT1843/CT2232/CT3252	2 uds.	**1 bolsa**	**2,95**

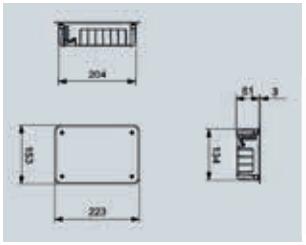
CT1515/PH





CT1522/PH





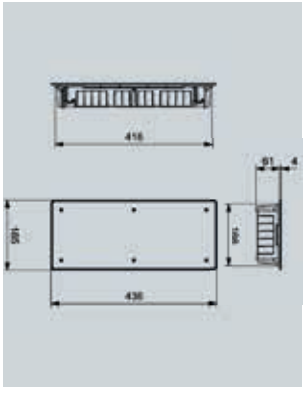




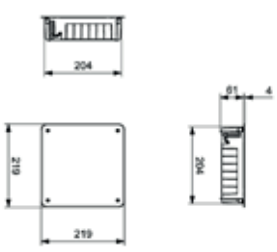




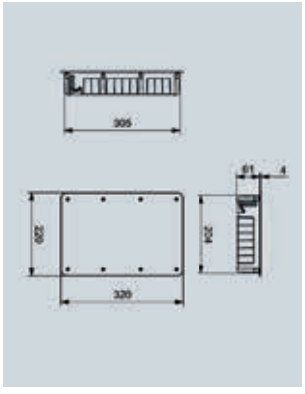
CT1843/PH



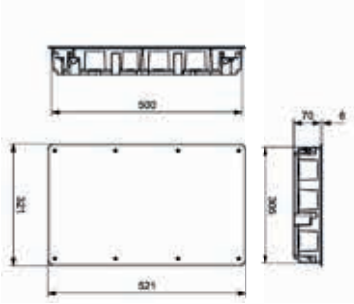
CT2222/PH



CT2232/PH



CT3252/PH



Caja para mecanismos de empotrar. Paredes convencionales

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
D88	71	71	43	0,03	**640 uds.**	**0,35**

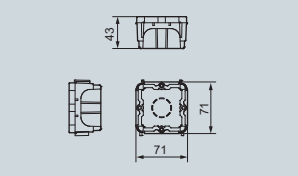
Cantidad mínima por pedido 7.680 unidades.

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Base en PS negra.

D88





Accesorios DOMOS

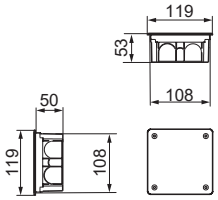


Ref.		Unidad mín. venta	Precio unidad €
22380	Tapa para D88	**125 uds.**	**0,27**

Protección para escayola.

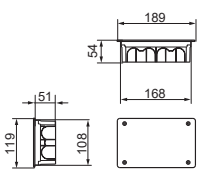
CT1010





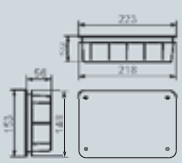


CT1017



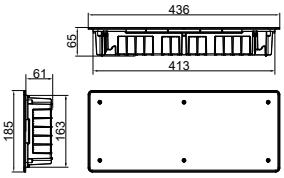


CT1522



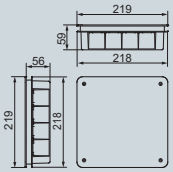


CT1843





CT2222



IP 33 CE

Cajas de derivación de empotrar con tornillo metálico IP33. Paredes convencionales

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
CT1010	108	108	50	0,1	**120 uds.**	**2,06**
CT1017	108	168	51	0,1	**70 uds.**	**2,81**
CT1522	148	218	56	0,2	**38 uds.**	**3,56**
CT1843	163	413	61	0,5	**10 uds.**	**7,68**
CT2222	218	218	56	0,3	**18 uds.**	**4,87**
CT2232	219	319	62	0,6	**9 uds.**	**9,67**
CT2727	268	268	66	0,5	**12 uds.**	**7,97**
CT3252	320	520	62	1,3	**7 uds.**	**18,41**
CT4040	406	406	122	1,6	**2 uds.**	**24,97**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

Fabricadas en PS.

Tapa blanca RAL 9003.

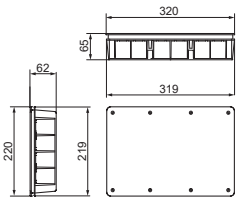
IP33 - Empotrar.

Accesorios DOMOS

Ref.		Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
22480	Tapa para CT1010	10 uds.	**1 bolsa**	**10,33**
22450	Tapa para CT1017	10 uds.	**1 bolsa**	**14,42**
22510	Tapa para CT1522	10 uds.	**1 bolsa**	**16,79**
22471	Tapa para CT1843	10 uds.	**1 bolsa**	**9,25**
22490	Tapa para CT2222	10 uds.	**1 bolsa**	**18,80**
22515	Tapa para CT2727	10 uds.	**1 bolsa**	**26,18**
22460	Tapa para CT2232	2 uds.	**1 bolsa**	**6,70**
22500	Tapa para CT4040	2 uds.	**1 bolsa**	**13,17**
22470	Tapa para CT3252	2 uds.	**1 bolsa**	**13,84**
22611	Tornillos 4x13	50 uds.	**1 bolsa**	**4,00**

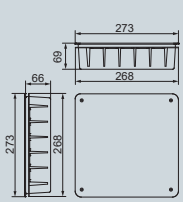


CT2232



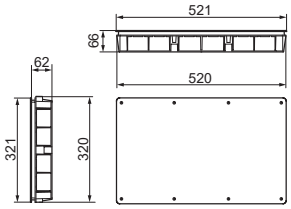


CT2727



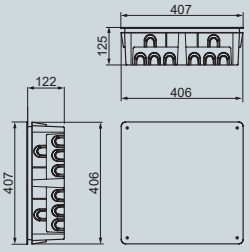


CT3252





CT4040



DOMOS

Cofrets para mecanismos IP40

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	IP	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg			
45011	1 módulo	85	70	55	0,1	40	**50 uds.**	**5,25**
45012	2 módulos	85	70	55	0,1	40	**50 uds.**	**5,25**
45013	3 módulos	85	95	55	0,1	40	**40 uds.**	**9,05**
45014	4 módulos	85	142	55	0,1	40	**20 uds.**	**10,67**
45016	6 módulos	85	190	55	0,2	40	**18 uds.**	**16,84**
45018	12 módulos	157,4	185	78	0,3	40	**1 ud.**	**27,09**

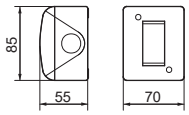
MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ABS gris RAL 7035.
IP40 - Superficie.

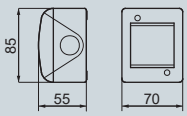


1 módulo
45011



2 módulos
45012







3 módulos
45013



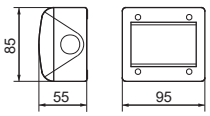
4 módulos
45014

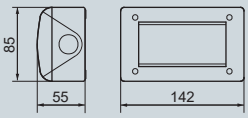


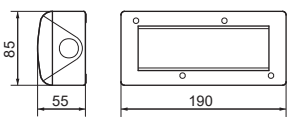
6 módulos
45016

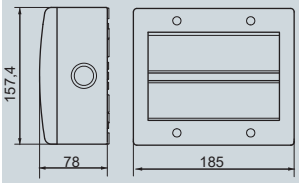


12 módulos
45018









IP 40 IP 55 CE

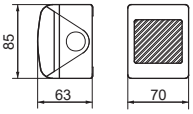
Cofrets para mecanismos IP55

Referencia	Nº módulos	Dimensiones			Peso	IP	Unidad mín. venta	Precio unidad €
		ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg			
45001	1 módulo	85	70	63	0,1	55	**40 uds.**	**9,98**
45002	2 módulos	85	70	63	0,1	55	**40 uds.**	**9,98**
45003	3 módulos	85	95	63	0,1	55	**36 uds.**	**14,56**
45004	4 módulos	85	142	63	0,2	55	**20 uds.**	**26,32**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
ABS gris RAL 7035.
IP55 - Superficie.

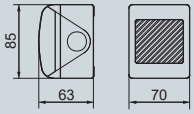


1 módulo
45001



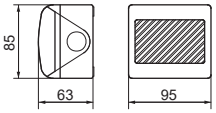


2 módulos
45002



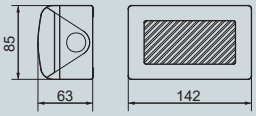


3 módulos
45003





4 módulos
45004



VERDI

Mecanismos

Referencia	Descripción	Características	Módulos	Unidad mín. venta	Precio unidad €
45101	Interruptor unipolar (mecanismo + tecla)	16A - 250V	1	**10 uds.**	**5,45**
45111	Interruptor unipolar iluminable*	16A - 250V	1	**1 ud.**	**10,67**
45110	Interruptor bipolar	16A - 250V	1	**1 ud.**	**13,54**
45140	Interruptor bipolar con llave	16A - 250V	1	**1 ud.**	**80,36**
45102	Conmutador unipolar	16A - 250V	1	**1 ud.**	**7,34**
45112	Conmutador unipolar iluminable*	16A - 250V	1	**1 ud.**	**14,89**
45180	Conmutador unipolar doble flecha	10A - 250V	1	**1 ud.**	**27,64**
45181	Conmutador bipolar doble flecha	10A - 250V	1	**1 ud.**	**44,23**
45125	Pulsador unipolar	16A - 250V	1/2	**1 ud.**	**15,57**
45105	Pulsador unipolar	10A - 250V	1	**1 ud.**	**7,05**
45115	Pulsador unipolar iluminable*	10A - 250V	1	**1 ud.**	**10,67**
45165	Pulsador unipolar con llave	16A - 250V	1	**1 ud.**	**68,43**
45104	Cruzamiento	16A - 250V	1	**1 ud.**	**25,19**
45400	Regulador de intensidad luminosa	100-500W 230V/ 60-300W 127V	1	**1 ud.**	**93,90**

* Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar la lámpara referencia 45425.

Tapas para mecanismos

45401	Tapa ciega	-	1/2	**8 uds.**	**5,17**
45402	Tapa ciega	-	1	**10 uds.**	**2,18**

Bases

45201	Base tipo Schuko	2P+T - 16A - 250V	2	**5 uds.**	**10,85**
45200	Base tipo Schuko roja	2P+T - 16A - 250V	2	**1 ud.**	**25,49**
45202	Base pantalla seguridad	2P+T - 16A - 250V	-	**1 ud.**	**12,63**
45231	Base telefónica 4 pins	Conector RJ11	1	**4 uds.**	**35,90**
45233	Base informática 8 pins	Conector RJ45 AMP Cat.5	1	**1 ud.**	**61,46**
45250	Base informática 8 pins	Conector RJ45 3M Cat.6	1	**1 ud.**	**98,00**
45240	Toma de televisión 9,5 mm	Frecuencia 40/862 MHz	-	**1 ud.**	**16,50**

Señalización

45301	Portalámparas de señalización transparente*	-	-	**1 ud.**	**13,00**
45302	Portalámparas de señalización verde*	-	-	**1 ud.**	**16,00**
45303	Portalámparas de señalización rojo*	-	-	**1 ud.**	**13,60**
45310	Lámpara emergencia LED autonomía 3h	1,2m A - 230V	2	**1 ud.**	**191,48**
45425	Lámpara para mecanismos con cables	230V	-	**10 uds.**	**4,64**

* Para obtener el conjunto completo es necesario solicitar las lámparas referencia 45425 ó 45310.

Emergencia

45175	Pulsador emergencia rojo	20A - 250V	2	**1 ud.**	**24,41**

Cajas para mecanismos y derivación IP20

Referencia	Descripción	Pulgadas	Entrada cables	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
				kg		
45080	Caja sin tapa	4''x2''	4x1/2 -3x3/4 - 2x1 - 2x3/4 - 1	0,1	**269 uds.**	**1,05**
45081	Caja sin tapa	4''x4''	4x1/2 - 6x3/4 - 5x1	0,1	**129 uds.**	**1,95**
45082	Tapa para mecanismos	4''x4''	-	0,1	**540 uds.**	**0,58**
45083	Tapa ciega	4''x4''	-	0,1	**290 uds.**	**0,66**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS

ABS gris RAL 7035.

IP20 - Superficie.



45080

ENTRADA DE CABLES: 4xØ1/2" - 3xØ3/4" - 2xØ1" - 2xØ3/4" 1"



45081

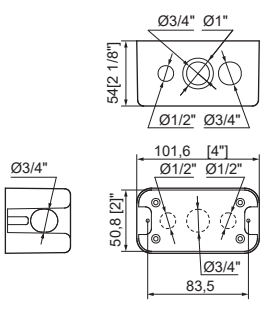
ENTRADA DE CABLES: 4xØ1/2" - 6xØ3/4" - 5xØ1"

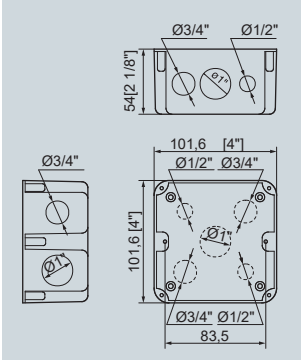


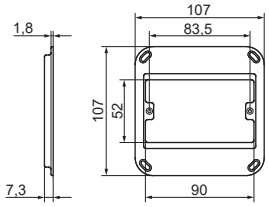
45082

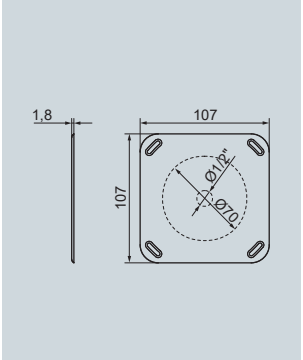


45083













Registros para la construcción y telecomunicaciones

REGISTROS

Registros ICT y Nichos:
ICT
FENIX
RODA

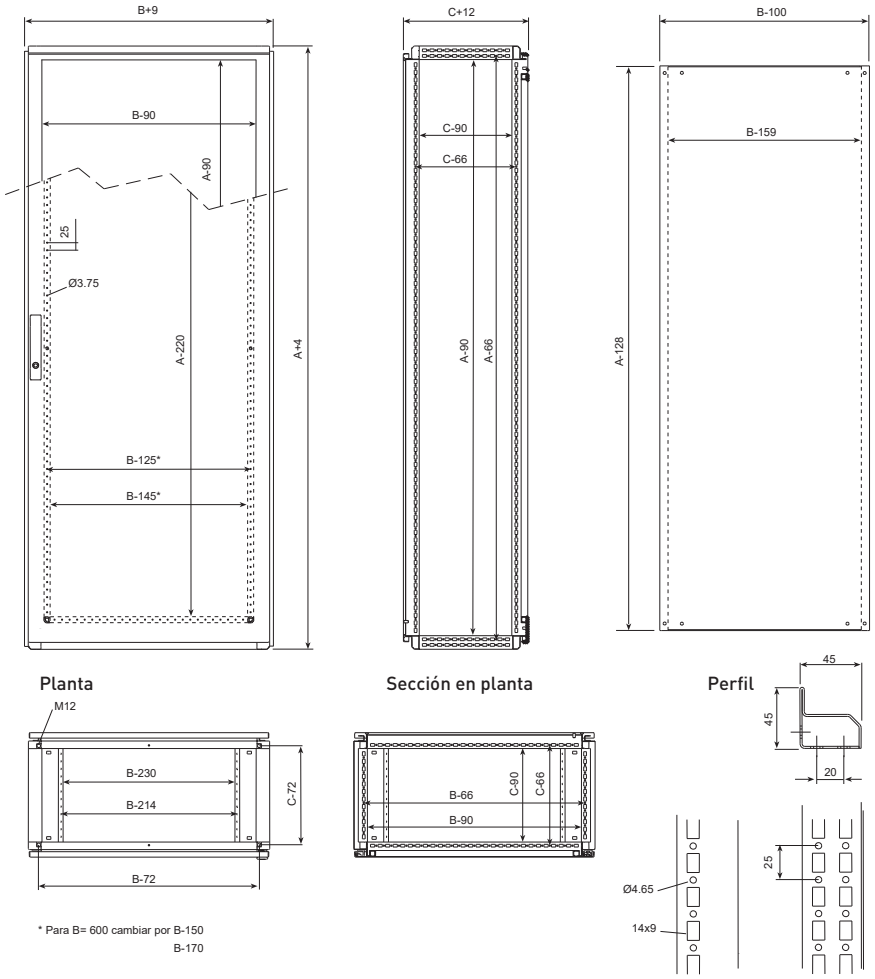
RIT modular

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones placa		Descripción	Puerta	Entrada cables	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO			ANCHOXPROF.	kg		
RITM20010050	2000	1000	500	1872	896	RIT modular	PO	770x410	160,6	**1 ud.**	**2214,16**
RITM20016050	2000	1600	500	1872	1495	RIT modular	PO Doble	1370x410	240,8	**1 ud.**	**3374,81**
RITM200160100	2000	1600	1000	1872	695	RIT modular (2 armarios unidos de 2000x800x1000)	PO	2x(570x300)	244,7	**1 ud.**	**4695,67**
RITM20020050	2000	2000	500	1872	896	RIT modular (2 armarios unidos de 2000x1000x500)	PO	2x(770x410)	299,3	**1 ud.**	**4239,14**

RITM: RIT modular desmontable superior / inferior; Enlazable para crear conjuntos de tamaño adecuado en función del número de PAU's del edificio.
Incorporan cáncamos y tapas para la entrada de cables. Suministrados con placa de madera.
Superficie acero laminado imprimado y pintado gris RAL 7035.



Puerta simple acero laminado



Plano dimensiones para RITM de puerta única.
Ver plano para RITM de puerta doble en página 87.

RIT compacto

Referencia	Dimensiones					Descripción	Puerta	Entrada cables	Peso	Grado de protección	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	A	B	C	ALTO	ANCHO			ANCHOXPROF.	kg			
RITU1006030	1000	600	300	935	535	RIT compacto	PO	485x125	62,0	IP66	**1 ud.**	**442,21**
RITU10010050/PD	1000	1000	500	935	935	RIT compacto	PO Doble	885x125	68,0	IP55	**1 ud.**	**880,94**
RITU20010050	2000	1000	500	1872	896	RIT compacto	PO	770x410	147,8	IP65*	**1 ud.**	**1683,08**
RITU20010050/PD	2000	1000	500	1872	896	RIT compacto	PO Doble	770x410	152,5	IP55**	**1 ud.**	**1878,78**

Incorporan tapas para la entrada de cables. Suministrados con placa de madera.
Superficie: Acero laminado imprimado y pintado gris RAL 7035.
* Para alcanzar el grado de protección IP65 es necesario solicitar el kit de aislamiento 48690.
**Para alcanzar el grado de protección IP55 es necesario colocar el doble cierre interior ref. 48485.

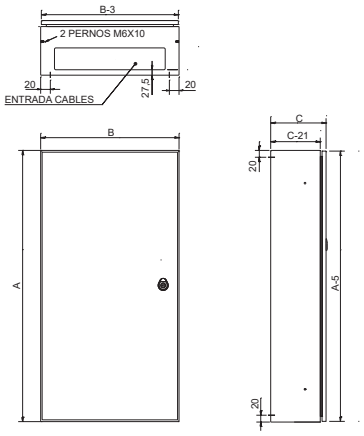
Accesorios

RIT compacto	Referencia	Unidad mín. venta	Precio €
Kit de aislamiento	**48690**	**1 pack**	**15,47**
Cierre interior puerta doble + varilla 2000	**48485**	**1 pack**	**106,72**

Dimensiones

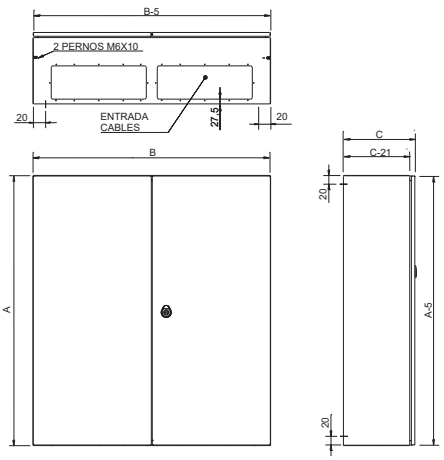
Puerta simple acero laminado





Puerta doble acero laminado





Para A=2000 ver plano en páginas 86 y 87.

IP 33 IP 55 CE

Registros de enlace

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Montaje	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
CT4040	407	407	125	406	406	122	Superior - Empotrar	1,6	**2 uds.**	**24,97**
AF4545	500	500	150	-	-	-	Superior / Inferior - Superficie	9,7	**1 ud.**	**146,20**
AF7050	700	500	150	-	-	-	Inferior - Superficie	15,1	**1 ud.**	**209,43**
ROC44PO	360	360	171	-	-	-	Superficie	2,4	**1 ud.**	**139,71**

Ref. CT4040 fabricada en PS. Tapa blanca RAL 9003. Empotrar - IP33.
Ref. AF fabricadas en acero laminado imprimado y pintado gris RAL 7035. Superficie - IP55.
Ref. ROC44PO fabricada en poliéster gris RAL 7035. Es necesario solicitar la placa PPL44 aparte. Superficie - IP66.
Materiales plásticos libres de halógenos.

Accesorios

Registros de enlace	Referencia	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
Tapa para CT4040	**22500**	2 uds.	**1 bolsa**	**13,17**
Tornillos 4x13 para tapa CT4040	**22611**	50 uds.	**1 bolsa**	**4,00**
Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 333	**48456**	-	**1 pack**	**4,42**
Placa de montaje poliéster para ROC44PO	**PPL44**	-	**1 ud.**	**15,45**
Puerta para AF4545 (suministrada sin cierre)	**PO5050**	-	**1 ud.**	**54,98**
Puerta para AF7050 (suministrada sin cierre)	**PO7050**	-	**1 ud.**	**74,69**



CT4040



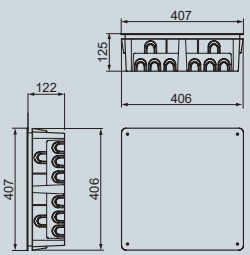
AF4545

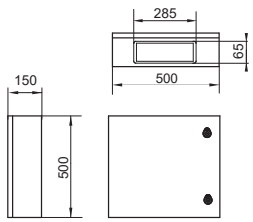


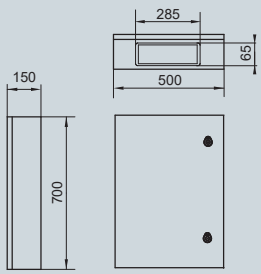
AF7050

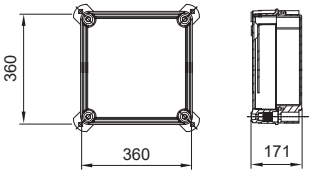


ROC44PO









Registros secundarios de empotrar resistentes al fuego RF60 (Según RD 346/2011)

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Resistencia al fuego	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
AE4550RF60	496	546	22	455	505	22	RF60	25,0	**1 ud.**	**333,31**
AE5070RF60	546	746	22	505	705	22	RF60	32,8	**1 ud.**	**420,63**
AE55100RF60	596	1046	22	555	1005	22	RF60	45,7	**1 ud.**	**562,69**

Para proyectos visados con nuevo reglamento (después del 1 de abril de 2011).
Con placa hidrófuga incorporada.
Empotrar - RF60 - Acero laminado blanco RAL 9003.

Accesorios

Registros secundarios empotrar cortafuegos	Referencia	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre triángulo 8 - 1P para RF60	**48530**	**1 ud.**	**38,56**

Grado de protección IP66.



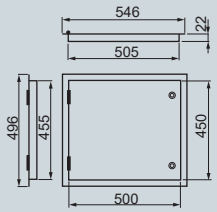
AE4550RF60

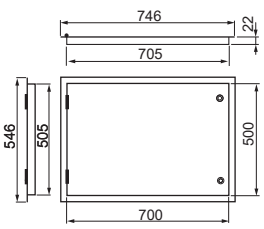


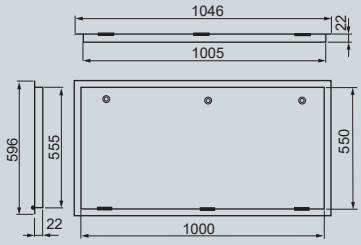
AE5070RF60



AE55100RF60







Registros secundarios de superficie IP33

Referencia	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
AB4545	500	500	150	8,4	**1 ud.**	**103,34**
AB5070	550	750	150	12,6	**1 ud.**	**150,08**
AB7050	750	550	150	12,6	**1 ud.**	**148,90**
AB55100	600	1050	150	18,7	**1 ud.**	**208,86**
AB10055	1050	600	150	18,6	**1 ud.**	**203,27**

Con placa de madera incorporada.
Superficie - IP33 - Acero laminado blanco RAL 9003.
Cierre estándar 1/4 de vuelta doble paletón 5 mm.



AB4545



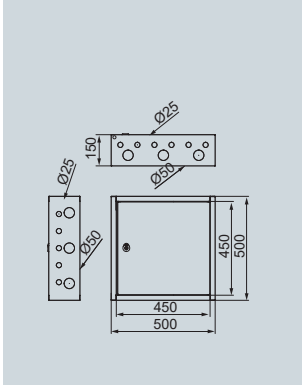
AB5070

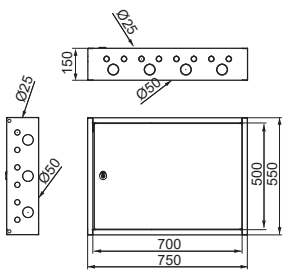


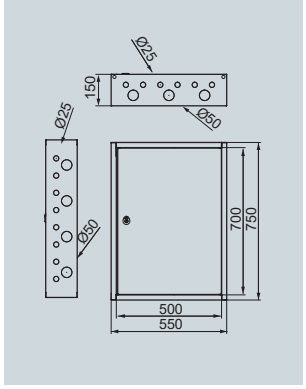
AB7050

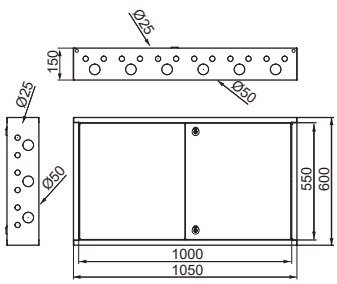


AB55100









IP 33 CE

Registros secundarios de superficie IP33

Referencia	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		CB
AB4545/CB	500	500	150	8,4	**1 ud.**	**112,88**
AB5070/CB	550	750	150	12,6	**1 ud.**	**162,91**
AB7050/CB	750	550	150	12,6	**1 ud.**	**158,90**
AB55100/CB	600	1050	150	18,7	**1 ud.**	**233,16**
AB10055/CB	1050	600	150	18,6	**1 ud.**	**221,38**

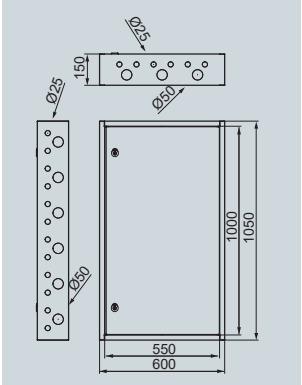
Con placa de madera incorporada.
Superficie - IP33 - Acero laminado blanco RAL 9003.
Cierre tipo buzón con llave.

Accesorios

Registros secundarios	Referencia	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 333 1P	**48456**	**1 pack**	**4,42**
Puerta para AB4545 / AE4545 (suministrada sin cierre)	**PO4545AEB**	**1 ud.**	**34,72**
Puerta para AB5070 / AE5070 (suministrada sin cierre)	**PO5070AEB**	**1 ud.**	**46,35**
Puerta para AB7050 / AE7050 (suministrada sin cierre)	**PO7050AEB**	**1 ud.**	**45,22**
Puerta para AB55100 / 55100 (suministrada sin cierre)	**POD55100AEB**	**1 ud.**	**67,27**
Puerta para AB10055 / AE10055 (suministrada sin cierre)	**PO10055AEB**	**1 ud.**	**63,85**



AB10055



IP 55 CE

Registros secundarios de superficie IP55

Referencia	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
AM4545	500	500	150	12,1	**1 ud.**	**179,49**
AM5070	500	700	150	15,1	**1 ud.**	**225,42**
AM55100	550	1000	150	23,4	**1 ud.**	**360,52**

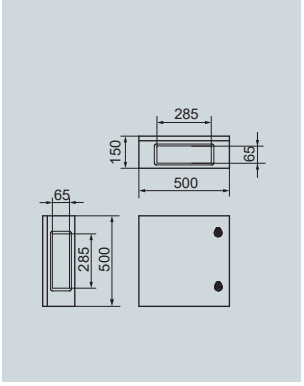
Con placa de madera incorporada.
Superficie - IP55 - Acero laminado imprimado y pintado gris RAL 7035.

Accesorios

Registros secundarios IP33-IP55	Referencia	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre 1/4 de vuelta tipo buzón + llave cod. 333	**48456**	**1 pack**	**4,42**
Puerta para AM4545 (suministrada sin cierre)	**PO5050**	**1 ud.**	**54,98**
Puerta para AM7050 (suministrada sin cierre)	**PO7050**	**1 ud.**	**74,69**
Puerta para AM55100 (suministrada sin cierre)	**PO55100/PD**	**1 ud.**	**117,87**

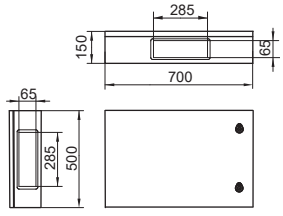


AM4545



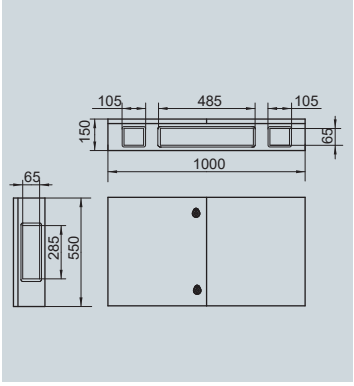


AM5070





AM55100



IP 33 CE

Registros secundarios de empotrar IP33 (Según RD 401/2003)

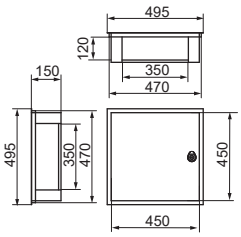
Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	ALTO	ANCHO	PROFUNDO	kg		
AE4545	495	495	150	470	470	120	5,0	**2 uds.**	**81,76**
AE5070	545	745	150	520	720	120	11,1	**1 ud.**	**118,52**
AE7050	745	545	150	720	520	120	11,1	**1 ud.**	**117,19**
AE55100	595	1045	150	570	1020	120	12,0	**1 ud.**	**168,31**
AE10055	1045	595	150	1020	570	120	11,8	**1 ud.**	**159,65**

Para proyectos visados con antiguo reglamento (antes del 1 de abril de 2011).
Con placa hidrófuga incorporada.
Empotrar - IP33 - Acero laminado blanco RAL 9003.

Ver puertas de repuesto en página 325.

AE4545





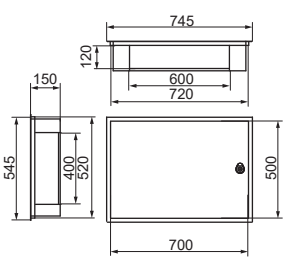




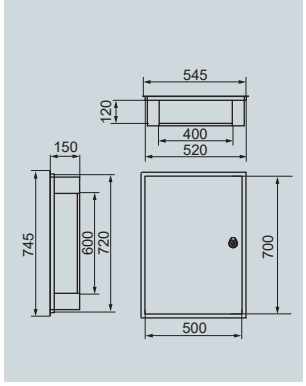




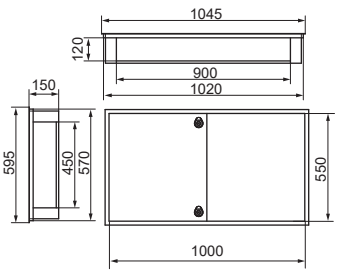
AE5070



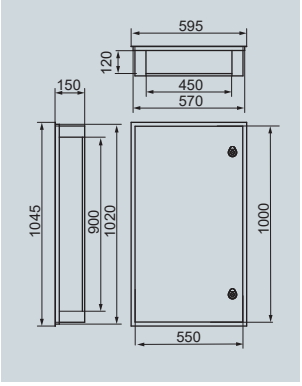
AE7050



AE55100



AE10055



Registros terminación de red plásticos IP33 (Según RD 346/2011)

Empotrar paredes convencionales

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Componentes	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
RTR50608PLAS	532	668	95	520	658	63	-	3,6	**3 uds.**	**82,62**
RTR50608PLASK	532	668	95	520	658	63	Base tipo Schuko doble	3,7	**3 uds.**	**102,73**

Empotrar paredes huecas

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Componentes	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
RTR50608PLAS/PH	532	668	105	500	641	72	-	3,6	**3 uds.**	**122,10**
RTR50608PLASK/PH	532	668	105	500	641	72	Base tipo Schuko doble	3,7	**3 uds.**	**155,20**

Para proyectos visados con nuevo reglamento (después del 1 de abril de 2011).
Fabricadas en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
/PH: Referencias para paredes tipo pladur y prefabricadas. Bases fabricadas en ABS gris RAL 7035 con resistencia al hilo incandescente de 850 ºC.
Puertas con rejillas de ventilación natural (según punto 5.11 del anexo 3).
IP33 - empotrar paredes huecas y convencionales.

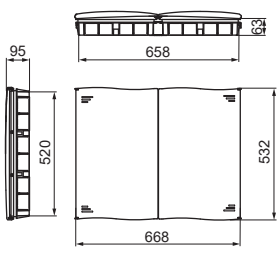
Accesorios

Registros terminación de red	Ref.	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
Garras de fijación paredes huecas	**22100**	4 uds.	**1 bolsa**	**3,02**
Elemento de enlace cajas RTR empotrar paredes huecas	**22101**	2 uds.	**1 pack**	**7,39**
Elemento de enlace cajas RTR empotrar paredes convencionales	**22102**	2 uds.	**1 pack**	**4,62**
Base tipo Schuko doble	**45251**	-	**5 uds.**	**17,73**
Puerta opaca para RTR50608PLAS	**PBI32**	-	**1 ud.**	**10,59**

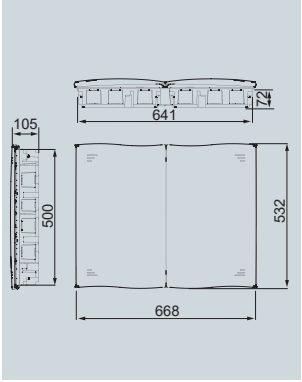




RTR50608PLAS
RTR50608PLASK



RTR50608PLAS/PH
RTR50608PLASK/PH



RTR CON TOMA TIPO SCHUKO



Las bases se suministran desmontadas.

IP 33 CE

CONJUNTOS PARA VIVIENDA
Cajas de distribución IP40 + Registro de Terminación de Red

Distribución CON ICP + RTR (Paredes convencionales)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio unidad €
IB28/RTR50608PLAS	IB28PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**106,49**
IB32/RTR50608PLAS	IB32PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**119,91**
IB44/RTR50608PLAS	IB44PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**125,83**
IB58/RTR50608PLAS	IB58PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**137,10**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Fabricados en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural.
(según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar.

Distribución SIN ICP + RTR (Paredes convencionales)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio unidad €
DFF36/RTR50608PLAS	DFF36PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**108,00**
DFF42/RTR50608PLAS	DFF42PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**110,00**
DFF54/RTR50608PLAS	DFF54PO + RTR50608PLAS	**1 ud.**	**113,00**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Fabricados en PS. Marco y puerta blanco RAL 9003.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural.
(según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar.

Distribución SIN ICP + RTR (Paredes huecas)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio unidad €
DFF36PH/RTR50608PLAS	DFF36PO/PH+ RTR50608PLAS/PH	**1 ud.**	**162,76**
DFF42PH/RTR50608PLAS	DFF42PO/PH+ RTR50608PLAS/PH	**1 ud.**	**168,00**
DFF54PH/RTR50608PLAS	DFF54PO/PH+ RTR50608PLAS/PH	**1 ud.**	**175,55**

MATERIALES PLÁSTICOS LIBRES DE HALÓGENOS
Marco y puerta en PS blanco RAL 9003.
Base en ABS gris RAL 7035 de alto impacto.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural.
(Según punto 5.11 del anexo 3).
IP40 - IP33 - Empotrar.

Consultar dimensiones en páginas 300 y 301.

Registros terminación de red mixtos IP33 (Según RD 346/2011)

Empotrar paredes convencionales

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Componentes	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
RTR50608PME	627	775	99	592	740	89	-	7,6	**1 ud.**	**168,94**
RTR50608PMEK	627	775	99	592	740	89	Base tipo Schuko doble	7,7	**1 ud.**	**191,99**

Empotrar paredes huecas

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Componentes	Peso	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
RTR50608PME/PH	627	775	97	594	742	87	-	7,6	**1 ud.**	**205,70**
RTR50608PMEK/PH	627	775	97	594	742	87	Base tipo Schuko doble	7,7	**1 ud.**	**228,76**

Para proyectos visados con nuevo reglamento (después del 1 de abril de 2011).
Materiales plásticos libres de halógenos.
Base plástica en PS; Puerta en acero laminado blanco RAL 9003.
/PH: Referencias para paredes tipo pladur y prefabricadas. Bases fabricadas en ABS gris RAL 7035 con resistencia al hilo incandescente de 850 ºC. Puertas con rejillas de ventilación natural (según punto 5.11 del anexo 3).
IP33 - Empotrar paredes huecas y convencionales.

Accesorios

Registros terminación de red mixtos IP33	Referencia	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Garras de fijación paredes huecas	**22100**	4 uds.	**1 bolsa**	**3,02**
Elemento enlace cajas RTR paredes huecas y convencionales	**22154**	2 uds.	**1 pack**	**8,53**
Cierre estándar	**22038**	-	**1 ud.**	**2,43**
Puerta para RTR50608PME (suministrada sin cierre)	**PO50608PM**	-	**1 ud.**	**29,84**

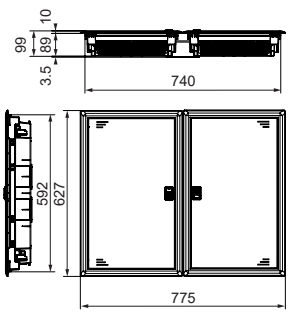
Descripción	Referencia	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio ud. €
Base tipo Schuko doble	**45251**	-	**5 uds.**	**17,73**

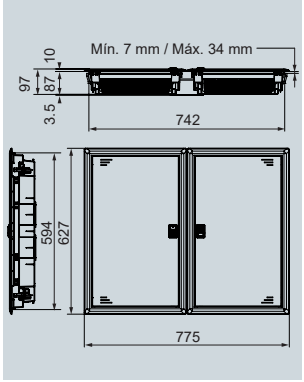


RTR50608PME
RTR50608PMEK



RTR50608PME/PH
RTR50608PMEK/PH





CONJUNTOS PARA VIVIENDA

Cajas de distribución IP40 + Registro de Terminación de Red. Con puerta metálica

Distribución IP40 + RTR (Paredes convencionales)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio unidad €
GME28/RTR50608PME	GME28PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**277,25**
GME42/RTR50608PME	GME42PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**286,19**
GME56/RTR50608PME	GME56PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**304,05**
GME70/RTR50608PME	GME70PO + RTR50608PME	**1 ud.**	**331,74**

Puerta y marco metálico en chapa de acero laminado; blanco liso RAL 9003.
Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en PS.
Resistencia al hilo incandescente en base de 650 ºC.
Materiales plásticos libres de halógenos.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural (según punto 511 del anexo 3).
IP40 - Empotrar paredes convencionales.

Distribución IP40 + RTR (Paredes huecas)



Referencia	Composición	Ud. mín. venta	Precio unidad €
GME28PH/RTR50608PME	GME28PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**323,32**
GME42PH/RTR50608PME	GME42PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**342,79**
GME56PH/RTR50608PME	GME56PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**364,02**
GME70PH/RTR50608PME	GME70PO/PH + RTR50608PME/PH	**1 ud.**	**395,08**

Puerta y marco metálico en chapa de acero laminado; blanco liso RAL 9003.
Tapa frontal en PS blanco RAL 9003. Base en ABS gris RAL 7035.
Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.
Materiales plásticos libres de halógenos.
Cajas RTR con rejilla de ventilación natural (según punto 511 del anexo 3).
IP40 - Empotrar paredes huecas.

Registros terminación de red metálicos IP33 (Según RD 346/2011)

Empotrar paredes convencionales

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Componentes	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
RTR50608ME	525	665	80	505	645	80	Placa hidrófuga	11,0	**1 ud.**	**159,02**
RTR50608MEK	525	665	80	505	645	80	Base tipo Schuko doble. Placa hidrófuga	11,1	**1 ud.**	**186,43**

Superficie

Referencia	Dimensiones exteriores			Componentes	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
RTR50608MS	505	645	80	Placa de madera	9,3	**1 ud.**	**133,31**

Para proyectos visados con nuevo reglamento (después del 1 de abril de 2011).
Marco y puerta en acero laminado blanco RAL 9003; Base en acero galvanizado.
Puertas con rejillas de ventilación natural (según punto 5.11 del anexo 3).

Accesorios

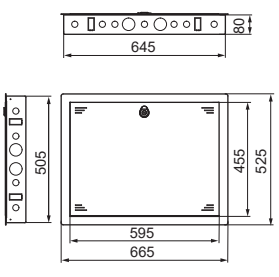
Registros terminación de red metálicos IP33	Referencia	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre 1/4 vuelta tipo buzón + llave cod.333	**48456**	**1 pack**	**4,42**
Puerta para RTR50608M (suministrada sin cierre)	**P050608M**	**1 ud.**	**44,58**

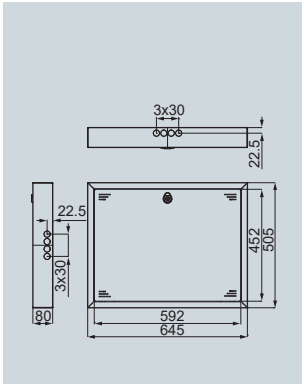


RTR50608ME
RTR50608MEK



RTR50608MS





IP 33 CE

Registros de terminación de red plásticos IP33 (Según RD 401/2003)

Empotrar paredes convencionales

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
CT1017	108	168	51	0,1	**70 uds.**	**2,81**
CT2232	219	319	62	0,6	**9 uds.**	**9,67**
CT3252	320	520	62	1,3	**7 uds.**	**18,41**

Fabricadas en PS. Tapa blanca RAL 9003 con tornillo metálico.

Empotrar paredes huecas

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
CT3252/PH	305	500	70	1,4	**6 uds.**	**40,11**

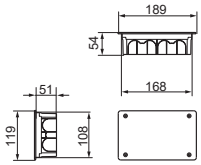
/PH: Referencia para paredes tipo pladur y prefabricadas. Resistencia al hilo incandescente en base de 850 ºC.

Base en ABS gris RAL 7035 de alto impacto - Tapa: PS blanco RAL 9003 con tornillo metálico.

Materiales plásticos libres de halógenos.
Empotrar - IP33.

CT1017





Accesorios

	Ref.	Bolsa	Unidad mín. venta	Precio €
Tapa para CT1017	**22450**	10 uds.	**1 bolsa**	**14,20**
Tapa para CT2232	**22460**	2 uds.	**1 bolsa**	**6,70**
Tapa para CT3252	**22470**	2 uds.	**1 bolsa**	**13,84**
Tornillo 4x13 para tapas	**22611**	50 uds.	**1 bolsa**	**4,00**
Tabique separador*	**22390**	2 uds.	**1 bolsa**	**2,95**

* Para CT1843 - CT1843/PH - CT3252 - CT3252/PH - CT2232/PH.



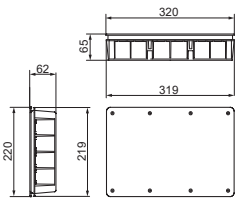
CT2232

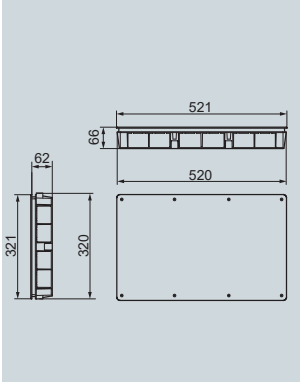


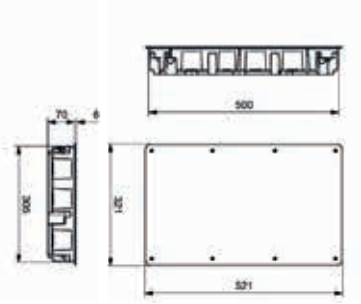
CT3252



CT3252/PH







ICT

Registros de paso y registro de toma

IP 33 CE

Registros de paso IP33. Empotrar

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
CT1010	108	108	50	0,1	**120 uds.**	**2,06**
CT1017	108	168	51	0,1	**70 uds.**	**2,81**
CT4040	406	406	122	1,6	**2 uds.**	**24,97**

Fabricadas en PS. Tapa blanca RAL 9003.
Materiales plásticos libres de halógenos. Empotrar - IP33.

Registros de paso IP33. Superficie

Referencia	Dimensiones exteriores			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
CTM3636	360	360	120	3,8	**1 ud.**	**124,88**

Chapa de acero laminado blanco RAL 9003. Superficie - IP33.

Registro de toma

Referencia	Dimensiones hueco empotrar			Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	kg		
D88	71	71	43	0,03	**640 uds.**	**0,35**
22380	Tapa para D88				**125 uds.**	**0,27**

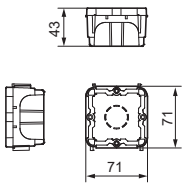
Base: PS negro.
Materiales plásticos libres de halógenos.
Cantidad mínima por pedido 7.680 unidades.

Accesorios

Registros de paso	Ref.	Bolsa	Ud. mín. venta	Precio €
Tapa para CT1010	**22480**	10 uds.	**1 bolsa**	**10,33**
Tapa para CT1017	**22450**	10 uds.	**1 bolsa**	**14,42**
Tapa para CT4040	**22500**	2 uds.	**1 bolsa**	**13,17**
Tornillos 4x13 para tapas	**22611**	50 uds.	**1 bolsa**	**4,00**
Cierre 1/4 vuelta tipo buzón + llave cod. 333	**48456**	-	**1 pack**	**4,42**
Puerta para CTM3636 (suministrada sin cierre)	**PO3636CTM**	-	**1 ud.**	**28,18**

D88





CT1010



CT1017

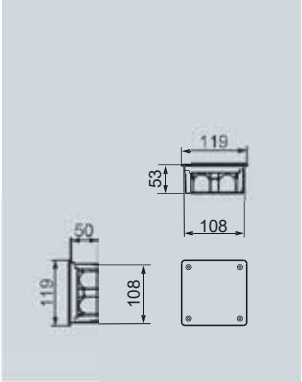


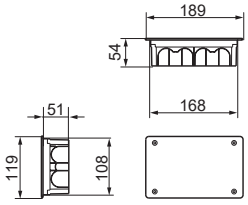
CT4040

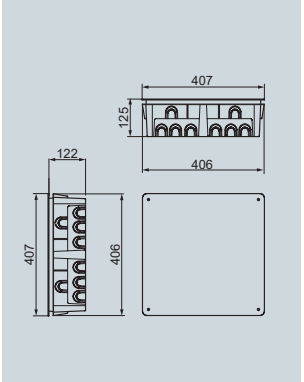


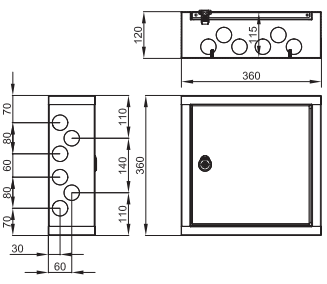
CTM3636











Registros cortafuegos RF60

Referencia	Dimensiones exteriores			Dimensiones hueco empotrar			Resistencia al fuego	Peso	Unidad mín. venta	Precio unidad €
	ALTO	ANCHO	PROF.	ALTO	ANCHO	PROF.		kg		
60RF4550	496	546	22	455	505	22	RF60	23,9	**1 ud.**	**315,29**
60RF5070	546	746	22	505	705	22	RF60	31,1	**1 ud.**	**390,01**
60RF30135	346	1396	22	305	1355	22	RF60	41,5	**1 ud.**	**509,98**

Empotrar - RF60 - Acero laminado blanco RAL 9003.

Accesorios

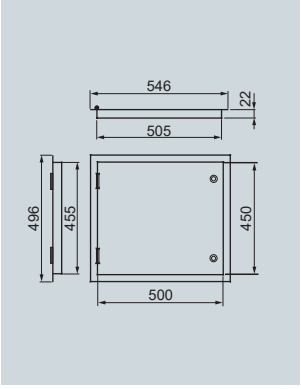
Registros cortafuegos RF60	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre triángulo 8 - 1P para RF60	**48530**	**1 ud.**	**38,56**



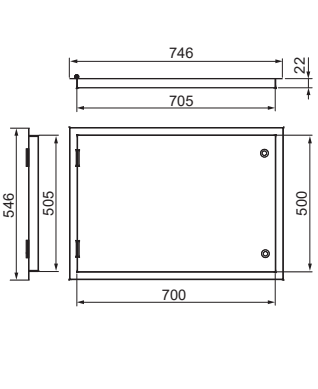




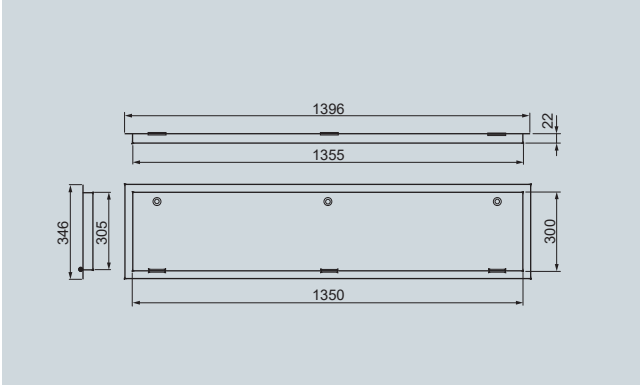
60RF4550



60RF5070



60RF30135



RODA

Registros metálicos para hornacinas IP33

Registros de empotrar



Registros de superficie



Registros para hornacinas de empotrar: Endesa (ERZ)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4040/TR	400	400	CPM-1M REHABILITACIÓN	1	TR	447	447	22,5	360	360	407x407	**1 ud.**	**88,00**
RPN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**83,00**
RPN4530/TR	450	300	CGP 1-100/BUC (AN/M)	1	TR	497	347	22,5	410	260	457x307	**1 ud.**	**72,71**
RPN5645/TR	560	450	CGP-7-100/BUC	1	TR	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**138,23**
RPN6060/TR	600	600	CPM-2 CGP-9-630/BUC (AN/M) CS-400-PN (AN/M)	1	TR	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**107,00**
RPN6236/TR	620	360	CPM-1T REHABILITACIÓN	1	TR	667	407	22,5	580	320	627x367	**1 ud.**	**92,00**
RPN7042/TR	700	420	CGP-7-160/BUC (AN/M) CGP-9-160/BUC (AN/M) CGP-7-250/BUC (AN/M) CGP-9-250/BUC (AN/M)	1	TR	747	467	22,5	660	380	707x427	**1 ud.**	**100,00**
RPN7056/TR	700	560	CGP-7-160/BUC CGP-9-160/BUC	1	TR	747	607	22,5	660	520	707x567	**1 ud.**	**113,00**
RPN7078/TR	700	780	CPM-3	1 (*)	TR	747	827	22,5	660	740	707x787	**1 ud.**	**133,78**
RPN70100/TR	700	1000	2CGP-160 HORIZONTAL	1 (*)	TR	747	1047	22,5	660	960	707x1007	**1 ud.**	**187,98**
RPN9060/TR	900	600	CGP-7-250/BUC CGP-7-400/BUC CGP-9-250/BUC CGP-9-400/BUC CS400	1	TR	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**148,83**
RPN9775/TR	970	750	CDU	1 (*)	TR	1017	797	22,5	930	710	977x757	**1 ud.**	**190,00**
RPN120160/TR	1200	1600	CS+CGP HORIZONTAL	2	TR	1247	1647	22,5	1160	1560	1207x1607	**1 ud.**	**383,87**
RPN12574/TR	1250	740	CPM-1+CS	1 (*)	TR	1297	787	22,5	1210	700	1257x747	**1 ud.**	**226,62**
RPN14070/TR	1400	700	CPM-2+CS	1	TR	1447	747	22,5	1360	660	1407x707	**1 ud.**	**221,00**
RPN15090/TR	1500	900	CPM-3+CS TMF1 (AN/M)	1 (*)	TR	1547	947	22,5	1460	860	1507x907	**1 ud.**	**272,17**
RPN17070/TR	1700	700	CS+CGP VERTICAL	1	TR	1747	747	22,5	1660	660	1707x707	**1 ud.**	**229,31**

TR: cierre triángulo metálico + llave triángulo 11.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Registros para hornacinas de superficie: Endesa (ERZ)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4040/TR	400	400	CPM-1M REHABILITACIÓN	1	TR	450	450	60	360	360	**1 ud.**	**121,90**
RSN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**117,75**
RSN6060/TR	600	600	CPM-2 CGP-9-630/BUC (AN/M) CS-400-PN (AN/M)	1	TR	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**138,00**
RSN6236/TR	620	360	CPM-1T REHABILITACIÓN	1	TR	670	410	60	580	320	**1 ud.**	**114,86**
RSN7042/TR	700	420	CGP-7-160/BUC (AN/M) CGP-9-160/BUC (AN/M) CGP-7-250/BUC (AN/M) CGP-9-250/BUC (AN/M)	1	TR	750	470	60	660	380	**1 ud.**	**130,00**
RSN7078/TR	700	780	CPM-3	1 (*)	TR	750	830	60	660	740	**1 ud.**	**168,37**
RSN7094/TR	700	940	2CGP-160 HORIZONTAL	1 (*)	TR	750	990	60	660	900	**1 ud.**	**207,19**
RSN12574/TR	1250	740	CPM-1+CS	1 (*)	TR	1300	790	60	1210	700	**1 ud.**	**255,22**
RSN15090/TR	1500	900	CPM-3+CS TMF1 (AN/M)	1 (*)	TR	1550	950	60	1460	860	**1 ud.**	**335,00**

TR: cierre triángulo metálico + llave triángulo 11.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre triángulo metálico + llave triángulo 11	**48502**	**1 pack**	**4,15**
Cierre triángulo para candado + llave triángulo 11	**48501**	**1 pack**	**26,08**

Grado de protección IP66.

RODA

Registros metálicos para hornacinas IP33

Registros para hornacinas de empotrar: Endesa (Sevillana)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4040/TR	400	400	CPM-1M REHABILITACIÓN	1	TR	447	447	22,5	360	360	407x407	**1 ud.**	**88,00**
RPN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**83,00**
RPN4530/TR	450	300	CGP-1-63 (AN/M) CGP-1-100 (AN/M)	1	TR	497	347	22,5	410	260	457x307	**1 ud.**	**72,71**
RPN4556/TR	450	560	CGP-7-63 (AN/M) CGP-7-100 (AN/M) CGP-7-100/BUC (AN/M)	1	TR	497	607	22,5	410	520	457x567	**1 ud.**	**105,00**
RPN5645/TR	560	450	CGP-7-100/BUC	1	TR	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**138,23**
RPN6060/TR	600	600	CPM-2 CGP-9-630 (AN/M) CDU (AN/M)	1	TR	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**107,00**
RPN6236/TR	620	360	CPM-1T REHABILITACIÓN	1	TR	667	407	22,5	580	320	627x367	**1 ud.**	**92,00**
RPN7042/TR	700	420	CGP-9-160 (AN/M) CGP-9-160/BUC (AN/M) CGP-9-250 (AN/M) CGP-9-250/BUC (AN/M) CGP-9-400 (AN/M)	1	TR	747	467	22,5	660	380	707x427	**1 ud.**	**100,00**
RPN7056/TR	700	560	CGP-7-160 (AN/M) CGP-7-160/BUC CGP-9-160/BUC CGP-7-250 (AN/M) CGP-7-250/BUC (AN/M) CGP-7-400 (AN/M)	1	TR	747	607	22,5	660	520	707x567	**1 ud.**	**113,00**
RPN7078/TR	700	780	CPM-3	1	TR	747	827	22,5	660	740	707x787	**1 ud.**	**133,78**
RPN70100/TR	700	1000	2CGP-160 HORIZONTAL	1 (*)	TR	747	1047	22,5	660	960	707x1007	**1 ud.**	**187,98**
RPN9060/TR	900	600	CGP-7-250/BUC CGP-7-400/BUC CGP-9-250/BUC CGP-9-400/BUC CS400	1	TR	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**148,83**
RPN9775/TR	970	750	CDU	1 (*)	TR	1017	797	22,5	930	710	977x757	**1 ud.**	**190,00**
RPN120160/TR	1200	1600	CS+CGP HORIZONTAL	2	TR	1247	1647	22,5	1160	1560	1207x1607	**1 ud.**	**383,87**
RPN12542/TR	1250	420	CS+CGP (AN/M)	1	TR	1297	467	22,5	1210	380	1257x427	**1 ud.**	**150,00**
RPN12574/TR	1250	740	CPM-1+CS	1 (*)	TR	1297	787	22,5	1210	700	1257x747	**1 ud.**	**226,62**
RPN14070/TR	1400	700	CPM-2+CS	1	TR	1447	747	22,5	1360	660	1407x707	**1 ud.**	**221,00**
RPN15090/TR	1500	900	CPM-3+CS TMF1 (AN/M)	1 (*)	TR	1547	947	22,5	1460	860	1507x907	**1 ud.**	**272,17**
RPN17070/TR	1700	700	CS+CGP VERTICAL	1	TR	1747	747	22,5	1660	660	1707x707	**1 ud.**	**229,31**

TR: cierre triángulo metálico + llave triángulo 11.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Registros para hornacinas de superficie: Endesa (Sevillana)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4040/TR	400	400	CPM-1M REHABILITACIÓN	1	TR	450	450	60	360	360	**1 ud.**	**121,90**
RSN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**117,75**
RSN4556/TR	450	560	CGP-7-63 (AN/M) CGP-7-100 (AN/M) CGP-7-100/BUC (AN/M)	1	TR	500	610	60	410	520	**1 ud.**	**135,00**
RSN6060/TR	600	600	CPM-2 CGP-9-630 (AN/M) CDU (AN/M)	1	TR	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**138,00**
RSN6236/TR	620	360	CPM-1T REHABILITACIÓN	1	TR	670	410	60	580	320	**1 ud.**	**114,86**
RSN7042/TR	700	420	CGP-9-160 (AN/M) CGP-9-160/BUC (AN/M) CGP-9-250 (AN/M) CGP-9-250/BUC (AN/M) CGP-9-400 (AN/M)	1	TR	750	470	60	660	380	**1 ud.**	**130,00**
RSN7078/TR	700	780	CPM-3	1 (*)	TR	750	830	60	660	740	**1 ud.**	**168,37**
RSN7094/TR	700	940	2CGP-160 HORIZONTAL	1 (*)	TR	750	990	60	660	900	**1 ud.**	**207,19**
RSN12574/TR	1250	740	CPM-1+CS	1 (*)	TR	1300	790	60	1210	700	**1 ud.**	**255,22**
RSN15090/TR	1500	900	CPM-3+CS TMF1 (AN/M)	1 (*)	TR	1550	950	60	1460	860	**1 ud.**	**335,00**

TR: cierre triángulo metálico + llave triángulo 11.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre triángulo metálico + llave triángulo 11	**48502**	**1 pack**	**4,15**
Cierre triángulo para candado + llave triángulo 11	**48501**	**1 pack**	**26,08**

Grado de protección IP66.

RODA

Registros metálicos para hornacinas IP33

Registros para hornacinas de empotrar: Endesa (FECSA)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4040/TR	400	400	CPM-1M REHABILITACIÓN	1	TR	447	447	22,5	360	360	407x407	**1 ud.**	**88,00**
RPN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**83,00**
RPN4530/TR	450	300	CGP-1-100/BUC (AN/M)	1	TR	497	347	22,5	410	260	457x307	**1 ud.**	**72,71**
RPN5645/TR	560	450	CGP-7-100/BUC	1	TR	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**138,23**
RPN6060/TR	600	600	CPM-2 CGP-9-630/BUC (AN/M) CS-400-PN (AN/M)	1	TR	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**107,00**
RPN6236/TR	620	360	CPM-1T REHABILITACIÓN	1	TR	667	407	22,5	580	320	627x367	**1 ud.**	**92,00**
RPN7042/TR	700	420	CGP-7-160/BUC (AN/M) CGP-9-160/BUC (AN/M) CGP-7-250/BUC (AN/M) CGP-9-250/BUC (AN/M) CS400 (AN/M)	1	TR	747	467	22,5	660	380	707x427	**1 ud.**	**100,00**
RPN7056/TR	700	560	CGP-7-160/BUC CGP-9-160/BUC	1	TR	747	607	22,5	660	520	707x567	**1 ud.**	**113,00**
RPN9060/TR	900	600	CGP-7-250/BUC CGP-7-400/BUC CGP-9-250/BUC CGP-9-400/BUC CS400	1	TR	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**148,83**
RPN9775/TR	970	750	CDU	1 (*)	TR	1017	797	22,5	930	710	977x757	**1 ud.**	**190,00**
RPN120160/JIS	1200	1600	CS+CGP HORIZONTAL	2	JIS	1247	1647	22,5	1160	1560	1207x1607	**1 ud.**	**513,04**
RPN15090/JIS	1500	900	TMF1 (AN/M) Grado de protección IP66.	1 (*)	JIS	1547	947	22,5	1460	860	1507x907	**1 ud.**	**336,30**
RPN17070/JIS	1700	700	CS+CGP VERTICAL	2	JIS	1747	747	22,5	1660	660	1707x707	**1 ud.**	**305,10**
RPN170100/JIS	1700	1025	TMF1	2	JIS (3P)	1747	1072	22,5	1660	985	1707x1032	**1 ud.**	**585,00**
RPN200112/JIS	2000	1120	TMF10 80/160	2	JIS (3P)	2047	1167	22,5	1960	1080	2007x1127	**1 ud.**	**705,00**

Registros para hornacinas de superficie: Endesa (FECSA)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4040/TR	400	400	CPM-1M REHABILITACIÓN	1	TR	450	450	60	360	360	**1 ud.**	**121,90**
RSN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**117,75**
RSN6060/TR	600	600	CPM-2 CGP-9-630/BUC (AN/M) CS-400-PN (AN/M)	1	TR	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**138,00**
RSN6236/TR	620	360	CPM-1T REHABILITACIÓN	1	TR	670	410	60	580	320	**1 ud.**	**114,86**
RSN7042/TR	700	420	CGP-7-160/BUC (AN/M) CGP-9-160/BUC (AN/M) CGP-7-250/BUC (AN/M) CGP-9-250/BUC (AN/M) CS400 (AN/M)	1	TR	750	470	60	660	380	**1 ud.**	**130,00**
RSN15090/JIS	1500	900	TMF1 (AN/M)	1 (*)	JIS	1550	950	60	1460	860	**1 ud.**	**380,75**

TR: cierre triángulo metálico + llave triángulo 11.
JIS: bombín JIS-20 1 punto.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar y superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre triángulo metálico + llave triángulo 11	**48502**	**1 pack**	**4,15**
Cierre triángulo para candado + llave triángulo 11	**48501**	**1 pack**	**26,08**
Bombín Endesa (JIS-20) + llave	**48503**	**1 pack**	**67,98**
Cierre maneta Endesa (JIS-20) + llave (3P)	**48598**	**1 pack**	**113,18**

Grado de protección IP33: referencias 48503 / 48598.
Grado de protección IP66: referencias 48501 / 48502.

Registros para hornacinas de empotrar: Endesa (UNELCO)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4054/TC	400	540	CPM-1	1	TC	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**106,89**
RPN5645/TC	560	450	CGP-7-100/BUC	1	TC	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**159,21**
RPN6060/TC	600	600	CPM-2	1	TC	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**126,96**
RPN7056/TC	700	560	CGP-7-160/BUC CGP-9-160/BUC	1	TC	747	607	22,5	660	520	707x567	**1 ud.**	**142,23**
RPN7078/TC	700	780	CPM-3	1 (*)	TC	747	827	22,5	660	740	707x787	**1 ud.**	**149,50**
RPN9060/TC	900	600	CGP-7-250/BUC CGP-7-400/BUC CGP-9-250/BUC CGP-9-400/BUC	1	TC	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**185,94**
RPN9775/TC	970	750	CDU	1 (*)	TC	1017	797	22,5	930	710	977x757	**1 ud.**	**200,00**
RPN120160/TC	1200	1600	CS+CGP HORIZONTAL	2	TC	1247	1647	22,5	1160	1560	1207x1607	**1 ud.**	**425,27**
RPN14070/TC	1400	700	CPM-2+CS	1	TC	1447	747	22,5	1360	660	1407x707	**1 ud.**	**240,00**
RPN15090/TC	1500	900	CPM-3+CS TMF1 (AN/M)	1 (*)	TC	1547	947	22,5	1460	860	1507x907	**1 ud.**	**287,25**
RPN17070/TC	1700	700	CS+CGP VERTICAL	1	TC	1747	747	22,5	1660	660	1707x707	**1 ud.**	**252,62**

Registros para hornacinas de superficie: Endesa (UNELCO)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4054/TC	400	540	CPM-1	1	TC	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**127,86**
RSN6060/TC	600	600	CPM-2	1	TC	6500	650	60	560	560	**1 ud.**	**153,41**
RSN7078/TC	700	780	CPM-3	1 (*)	TC	750	830	60	660	740	**1 ud.**	**184,57**
RSN15090/TC	1500	900	CPM-3+CS TMF1 (AN/M)	1 (*)	TC	1550	950	60	1460	860	**1 ud.**	**332,03**

TC: cierre triángulo para candado + llave triángulo 11.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar y superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre triángulo para candado + llave triángulo 11	**48501**	**1 pack**	**26,08**

Grado de protección IP66.

RODA

Registros metálicos para hornacinas IP33

Registros para hornacinas de empotrar: Endesa (GESA)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**83,00**
RPN5645/TR	560	450	CGP-7-100/BUC	1	TR	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**138,23**
RPN6060/TR	600	600	CPM-2	1	TR	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**107,00**
RPN6236/TR	620	360	CPM-1T UNIFAMILIARES	1	TR	667	407	22,5	580	320	627x367	**1 ud.**	**92,00**
RPN7056/TR	700	560	CGP-7-160/BUC CGP-9-160/BUC	1	TR	747	607	22,5	660	520	707x567	**1 ud.**	**113,00**
RPN7078/TR	700	780	CPM-3	1 (*)	TR	747	827	22,5	660	740	707x787	**1 ud.**	**133,78**
RPN9060/TR	900	600	CGP-7-250/BUC CGP-7-400/BUC CGP-9-250/BUC CGP-9-400/BUC CS400	1	TR	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**148,83**
RPN9775/TR	970	750	CDU	1 (*)	TR	1017	797	22,5	930	710	977x757	**1 ud.**	**190,00**
RPN120160/JIS	1200	1600	CS+CGP HORIZONTAL	2	JIS	1247	1647	22,5	1160	1560	1207x1607	**1 ud.**	**513,04**
RPN15090/JIS	1500	900	TMF1 (AN/M)	1 (*)	JIS	1547	947	22,5	1460	860	1507x907	**1 ud.**	**336,30**
RPN17070/JIS	1700	700	CS+CGP VERTICAL	1	JIS (3P)	1747	747	22,5	1660	660	1707x707	**1 ud.**	**305,10**
RPN170100/JIS	1700	1025	TMF1	1 (*)	JIS (3P)	1747	1072	22,5	1660	985	1707x1032	**1 ud.**	**585,00**
RPN200112/JIS	2000	1120	TMF10 80/160	2	JIS (3P)	2047	1167	22,5	1960	1080	2007x1127	**1 ud.**	**705,00**

Registros para hornacinas de superficie: Endesa (GESA)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4054/TR	400	540	CPM-1	1	TR	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**117,75**
RSN6060/TR	600	600	CPM-2	1	TR	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**138,00**
RSN6236/TR	620	360	CPM-1T UNIFAMILIARES	1	TR	670	410	60	580	320	**1 ud.**	**114,86**
RSN7078/TR	700	780	CPM-3	1 (*)	TR	750	830	60	660	740	**1 ud.**	**168,37**
RSN15090/JIS	1500	900	TMF1 (AN/M)	1 (*)	JIS	1550	950	60	1460	860	**1 ud.**	**380,75**

TR: cierre triángulo metálico + llave triángulo 11.
JIS: bombín JIS-20 1 punto.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar y superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Cierre triángulo metálico + llave triángulo 11	**48502**	**1 pack**	**4,15**
Cierre triángulo para candado + llave triángulo 11	**48501**	**1 pack**	**26,08**
Bombín Endesa (JIS-20) + llave	**48503**	**1 pack**	**67,98**
Cierre maneta Endesa (JIS-20) + llave (3P)	**48598**	**1 pack**	**113,18**

Grado de protección IP33.

Registros para hornacinas de empotrar: Iberdrola

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4054/SC	400	540	CPM-1	1	SC	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**77,07**
RPN6060/SC	600	600	CPM-2	1	SC	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**102,99**
RPN7042/SC	700	420	CGP-1-100/BUC (AN/M) CGP-7-100/BUC (AN/M) CGP-7-160/BUC (AN/M)	1	SC	747	467	22,5	660	380	707x427	**1 ud.**	**100,95**
RPN7078/SC	700	780	CPM-3	1 (*)	SC	747	827	22,5	660	740	707x787	**1 ud.**	**125,98**
RPN9060/SC	900	600	CGP-1-100BUC CGP-7-100/BUC (AN/M) CGP-7-250/BUC (AN/M) CGP-7-400/BUC (AN/M) CGP-9-250/BUC (AN/M)	1	SC	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**162,06**
RPN10070/SC	1000	700	CGP-7-100/BUC CGP-7-160/BUC CGP-7-250/BUC CGP-9-250/BUC	1	SC	1047	747	22,5	960	660	1007x707	**1 ud.**	**155,10**
RPN100120/SC	1000	1200	CGP-10-250/BUC CGP-11-250/BUC	2	SC	1047	1247	22,5	960	1160	1007x1207	**1 ud.**	**282,97**
RPN12574/SC	1250	740	CGP-7-400/BUC	1 (*)	SC	1297	787	22,5	1210	700	1257x747	**1 ud.**	**208,14**

Registros para hornacinas de superficie: Iberdrola

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4054/SC	400	540	CPM-1	1	SC	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**116,76**
RSN6060/SC	600	600	CPM-2	1	SC	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**133,53**
RSN7042/SC	700	420	CGP-1-100/BUC (AN/M) CGP-7-100/BUC (AN/M) CGP-7-160/BUC (AN/M)	1	SC	750	470	60	660	380	**1 ud.**	**134,04**
RSN7078/SC	700	780	CPM-3	1 (*)	SC	750	830	60	660	740	**1 ud.**	**166,27**
RSN12574/SC	1250	740	CGP-7-400/BUC	1 (*)	SC	1300	790	60	1210	700	**1 ud.**	**248,79**

SC: suministrados sin bombín. Es necesario solicitar el bombín de compañía.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar y superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Bombín IBERDROLA NORTE + llave	**48507**	**1 pack**	**67,98**
Bombín IBERDROLA OESTE + llave	**48508**	**1 pack**	**67,98**
Bombín IBERDROLA CENTRO + llave	**48509**	**1 pack**	**67,98**
Bombín IBERDROLA LEVANTE + llave	**48510**	**1 pack**	**67,98**

Grado de protección IP33.

RODA

Registros metálicos para hornacinas IP33

Registros para hornacinas de empotrar: Unión Fenosa

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4054/SC	400	540	CPM-1	1	SC	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**77,07**
RPN5645/SC	560	450	CGP-1-100/BUC	1	SC	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**140,05**
RPN6060/SC	600	600	CPM-2	1	SC	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**102,99**
RPN7056/SC	700	560	CGP-7-(100/160)/BUC	1	SC	747	607	22,5	660	520	707x567	**1 ud.**	**117,18**
RPN9060/SC	900	600	CGP-9-250/BUC (AN/M) CGP-9-400/BUC (AN/M) CGP-10-250/400/BUC (AN/M) CGP-10-400/400/BUC (AN/M) CGP-12-250/250/400/BUC (AN/M) CGP-7-250/BUC CGP-7-400/BUC CGP-14-400/400/BUC	1	SC	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**162,06**
RPN10070/SC	1000	700	CGP-9-250/BUC CGP-9-400/BUC	1	SC	1047	747	22,5	960	660	1007x707	**1 ud.**	**155,10**
RPN100120/SC	1000	1200	CGP-10-250/400/BUC CGP-10-400/400/BUC CGP-11-250/250/400/BUC CGP-12-250/250/400/BUC 2CGP ESQUEMA 9 BTVC	2	SC	1047	1247	22,5	960	1160	1007x1207	**1 ud.**	**282,97**
RPN120160/SC	1200	1600	2CGP ESQ10	2	SC	1247	1647	22,5	1160	1560	1207x1607	**1 ud.**	**374,36**

Registros para hornacinas de superficie: Unión Fenosa

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4054/SC	400	540	CPM-1	1	SC	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**116,76**
RSN6060/SC	600	600	CPM-2	1	SC	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**133,53**

SC: suministrados sin bombín. Es necesario solicitar el bombín de compañía.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Empotrar y superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Bombín Unión Fenosa + llave	**48506**	**1 pack**	**67,98**

Grado de protección IP33.

IP 33 CE

Registros para hornacinas de empotrar: Viesgo

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4054/SC	400	540	CPM-1	1	SC	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**77,07**
RPN5645/SC	560	450	CGP100A	1	SC	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**140,05**
RPN6060/SC	600	600	CPM-2	1	SC	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**102,99**
RPN7078/SC	700	780	CPM-3	1 (*)	SC	747,5	827	22,5	660	740	707x787	**1 ud.**	**125,98**
RPN9060/SC	900	600	CGP 250/400/BUC	1	SC	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**162,06**

Registros para hornacinas de superficie: Viesgo

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4054/SC	400	540	CPM-1	1	SC	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**116,76**
RSN6060/SC	600	600	CPM-2	1	SC	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**133,53**
RSN7078/SC	700	780	CPM-3	1 (*)	SC	750	830	60	660	740	**1 ud.**	**166,27**

SC: suministrados sin bombín. Es necesario solicitar el bombín de compañía.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar y superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Bombín E.ON + llave (VIESGO)	**48505**	**1 pack**	**67,98**

Grado de protección IP33.

RODA

Registros metálicos para hornacinas IP33

Registros para hornacinas de empotrar: EDP (Hidrocantábrico)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4054/HC	400	540	CPM-1	1	HC	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**131,49**
RPN5645/HC	560	450	CGP-1-00-100/BUC	1	HC	607	497	22,5	520	410	567x457	**1 ud.**	**193,95**
RPN6060/HC	600	600	CPM-2	1	HC	647	647	22,5	560	560	607x607	**1 ud.**	**159,97**
RPN6236/HC	620	360	CPM1-S2	1	HC	667	407	22,5	580	320	627x367	**1 ud.**	**158,47**
RPN7056/HC	700	560	CGP-5-00-100/BUC CGP-7-00-100/BUC CGP-9-00-100/BUC	1	HC	747	607	22,5	660	520	707x567	**1 ud.**	**194,06**
RPN7078/HC	700	780	CPM3	1 (*)	HC	747	827	22,5	660	740	707x787	**1 ud.**	**183,58**
RPN9060/HC	900	600	CGP-7-1-250/BUC CGP-9-1-250/BUC CGP-7-2-400/BUC CGP-9-2-400/BUC	1	HC	947	647	22,5	860	560	907x607	**1 ud.**	**221,59**
RPN100120/HC	1000	1200	CGP-7-3-630 CGP-9-3-630 2 CGP 250/400 A/BUC (HORIZONTAL)	2	HC	1047	1247	22,5	960	1160	1007x1207	**1 ud.**	**457,59**
RPN18070/HC	1800	700	EQUIPO MEDIDA INDIRECTA TRIFÁSICO	1	HC	1847	747	22,5	1760	660	1807x707	**1 ud.**	**302,10**

Registros para hornacinas de superficie: EDP (Hidrocantábrico)

Referencia	Dimensiones nicho		Aplicación	Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO				A	B	PROF.	G	H		
RSN4054/HC	400	540	CPM-1	1	HC	450	590	60	360	500	**1 ud.**	**175,14**
RSN6060/HC	600	600	CPM-2	1	HC	650	650	60	560	560	**1 ud.**	**194,07**
RSN6236/HC	620	360	CPM1-S2	1	HC	670	410	60	580	320	**1 ud.**	**185,00**
RSN7078/HC	700	780	CPM3	1 (*)	HC	750	830	60	660	740	**1 ud.**	**222,67**

HC: maneta Hidrocantábrico.
AN/M: Antigua normativa o mantenimiento.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Para otras dimensiones consultar precio y plazo.
(*) Posibilidad de doble puerta bajo demanda.
Empotrar y superficie - IP33.

VER PLANO DE DIMENSIONES EN PÁGINA 347.

Cierres	Ref.	Unidad mín. venta	Precio €
Maneta Hidrocantábrico	**48504**	**1 ud.**	**48,14**

Grado de protección IP33.
No incluye bombín de cierre.

IP 33 CE

Registros de empotrar con placa de agua

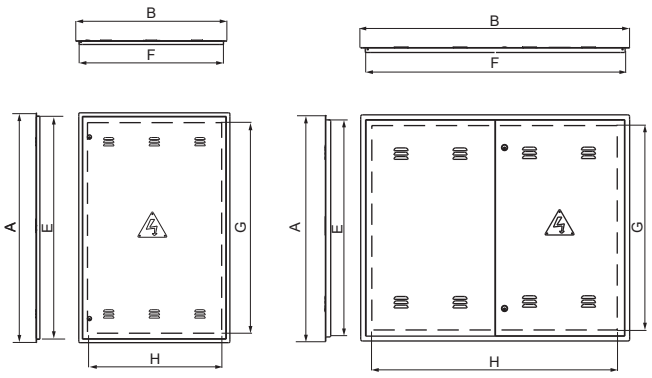
Referencia	Dimensiones nicho		Nº. puertas	Tipo cierre	Dimensiones exteriores			Luz interior		Hueco empotrar	Unidad mín. venta	Precio €
	ALTO	ANCHO			A	B	PROF.	G	H	EXF		
RPN4054TR/AG	400	540	1	TR	447	587	22,5	360	500	407x547	**1 ud.**	**92,63**
RPN14070TR/AG	1400	700	1	TR	1447	747	22,5	1360	660	1407x707	**1 ud.**	**240,00**

TR: cierre triángulo metálico + llave triángulo 11.
AG: Placa de agua.
Acero galvanizado gris RAL 7035.
Empotrar - IP33.

Dimensiones

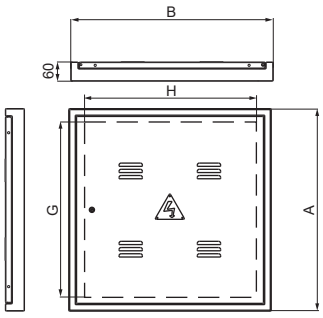
Registros de empotrar





Registros de superficie





CONDICIONES DE VENTA

Condiciones generales de venta IDE ELECTRIC

1. Ámbito de aplicación: Las presentes condiciones de venta se aplicarán a todos aquellos pedidos enviados a IDE ELECTRIC S.L. (en adelante, IDE) por cualquiera de los canales autorizados por IDE.

2. Alta de clientes: No se aceptarán pedidos de potenciales compradores que previamente no hayan sido dados de alta como clientes en los sistemas de IDE. Para ser dado de alta como cliente se requiere de un proceso de aceptación y verificación por parte de IDE.

3. Pedidos: Todo pedido se considera, a todos los efectos, la aceptación de compra en firme dirigida por el cliente a IDE y, por lo tanto, la aceptación de las presentes condiciones de compra. IDE comunicará al cliente la confirmación de su pedido.

Desde la fecha de confirmación del pedido la mercancía se entiende puesta a disposición del cliente por parte de IDE. El cliente deberá verificar y enviar la aceptación del pedido a la mayor brevedad posible. En caso de no tener respuesta en las siguientes 24 horas a la recepción de esta confirmación, IDE considera silencio positivo y por tanto la aceptación del pedido en cuanto a plazos, cantidades y precios.

Los precios de venta y las unidades de embalaje aplicados serán los comunicados al cliente como vigentes en la tarifa de PVP publicada en la fecha de realización del pedido por parte del cliente. Los pedidos deben de contener siempre múltiplos de unidades de embalaje. IDE se reserva el derecho a modificar las unidades solicitadas de cualquier referencia, si éstas no se ajustan a múltiplos de embalaje, así como los precios si éstos no se ajustan a las condiciones de venta previamente pactadas. Esto implica que para que un pedido se considere como tal ha de cumplir con todos los requisitos que se detallan en las CONDICIONES DE VENTA.

El importe mínimo por pedido es de 100 € netos de compra. Para pedidos inferiores a 100 € se cargará en la factura unos gastos de gestión de 10 € más IVA. Todos los pedidos de un importe superior a 300 € netos de compra se enviarán libres de portes (excepto Canarias). Los pedidos inferiores a 300 € netos de compra serán a portes debidos.

Para pedidos a portes debidos se podrán cargar los portes en factura, a petición del cliente, atendiendo al siguiente rango de precios:

- Para pedidos de 0 a 199 € netos: 35 €.

- Para pedidos de 200 a 299 € netos: 45 €.

Cualquier envío de material requerido por transporte urgente o por medios o empresas de transporte distintos a los utilizados por IDE será siempre a portes debidos.

4. Entrega: La entrega de los productos se hará siempre en el menor plazo posible según disponibilidad. Si la rapidez de envío lo justifica, se podrán hacer entregas parciales del pedido. Si se fijase un plazo de entrega, éste se entiende para la mercancía puesta a disposición del cliente en los almacenes de IDE, no existiendo responsabilidad por pérdida, daños o retraso en la entrega de mercancía, por motivos derivados del transporte. IDE no aceptará ninguna penalización económica por pérdida, daños o retrasos en los plazos de entrega.

Condiciones de pago

1. Facturación y forma de pago: El precio estipulado será pagado por el cliente en las fechas fijadas en la factura. En ningún caso se sobrepasarán los 60 días posteriores a la fecha de facturación. El pago de las facturas solo deberá realizarse a la cuenta bancaria titularidad de IDE indicada en la aceptación del pedido. Bajo ningún concepto debe realizarse el pago en una cuenta bancaria distinta. En caso de cambio de número de cuenta le informaremos remitiendo certificado de titularidad de cuenta. IDE no asume ninguna responsabilidad en caso de suplantación o fraude que derive en el pago de facturas en cuenta bancaria distinta a la indicada en la aceptación del pedido, coincidente siempre con la indicada en la factura.

2. Retraso en el pago y consecuencias: Todas las cantidades reflejadas en el pedido serán facturadas añadiendo los impuestos vigentes correspondientes. El retraso y/o la falta de pago, total o parcial, de la obligación de pago dará derecho a IDE a: 1. incrementar, automáticamente desde la fecha de vencimiento de la factura, un interés del ocho por ciento (8%) por cada TREINTA (30) días de demora que acumule la deuda, devengándose dicho interés día a día; 2. suspender la ejecución de sus obligaciones hasta tanto no se haya efectuado el pago íntegro de las cantidades adeudadas, por todos los conceptos; 3. reclamar los daños y perjuicios correspondientes. El hecho de no acogerse IDE a ejecutar puntualmente todos o cualquiera de estas medidas no significará que no sea una condición aplicable en cualquier momento a elección de IDE.

Las operaciones de pago reguladas por Real Decreto-ley 19/2018, de 23 de noviembre, de servicios de pago, quedan sujetas al contrato marco expresamente aceptado por el cliente con la mera emisión de un pedido: 1. El cliente ordenante de una orden de pago pagará los gastos, tarifas y comisiones que tenga establecidos con su banco por cada operación. 2. El cliente autoriza a IDE específicamente el importe exacto de la operación de pago objeto del pedido por todos sus conceptos. Una vez que se haya realizado el cargo en cuenta no procede derecho alguno a que el banco del cliente retroceda o reembolse la operación.

3. Reserva de propiedad: Toda mercancía enviada es propiedad de IDE hasta que no se haya efectuado el pago completo de la misma. IDE se reserva el derecho de modificar sin previo aviso, referencias, unidades por embalaje o características de cualquier fabricado si la mejora técnica, su normativa o su logística de construcción así lo aconsejan.

Garantía

1. Cobertura: Toda mercancía procedente de IDE dispone de una GARANTÍA de acuerdo con la legislación vigente. Para poder beneficiarse de esta GARANTÍA, el cliente deberá inmediatamente poner en conocimiento de IDE los (defectos) descubiertos.

2. Exclusiones: No tendrán derecho a GARANTÍA aquellos productos deteriorados por manipulación o montaje inadecuado, por almacenajes o conservación indebido o aquellos que hayan sufrido alguna modificación si ésta ha sido realizada sin autorización escrita por parte de IDE.

IDE se compromete a reemplazar sin cargo el material defectuoso, quedando éste en propiedad de IDE para poder analizar y corregir los defectos aparecidos.

Consecuencias de la cancelación o modificación unilateral de un pedido confirmado

La cancelación o modificación por el cliente de un pedido confirmado supone que el cliente cancela o modifica el contrato de compra bajo su responsabilidad, siendo a su cargo todos los costes de preparación, embalaje y gestión en los que IDE haya incurrido, lo que se establece en una responsabilidad directamente facturable, por parte de IDE al cliente, correspondiente a un 50% del importe del pedido confirmado.

Devoluciones

1. Forma: Todas las devoluciones de material deberán de ser siempre autorizadas por la Dirección Comercial de IDE. En caso de que el cliente realice una devolución de material, sin previa autorización expresa y por escrito de IDE, esta será rechazada y devuelta al cliente.

2. Plazo: La devolución del material, por parte del cliente, tendrá que hacerse efectiva dentro de los 15 días hábiles desde la confirmación, por parte de IDE, de la autorización de la devolución, en caso contrario, IDE no aceptará dicha devolución. Toda devolución autorizada deberá viajar siempre libre de portes, en caso contrario, se descontará el coste del transporte en el correspondiente abono.

3. Exclusiones: En caso de aceptación de una devolución, la sustitución o el abono estarán condicionados al perfecto estado del material. En ningún caso se aceptará material obsoleto, cuya fecha de fabricación sea anterior a 24 meses de la fecha de solicitud de la devolución. En ningún caso se aceptarán embalajes abiertos o incompletos, ni material o referencias especiales o a medida.

En ningún caso se aceptarán reclamaciones de daños originados por el transporte transcurridas 24 horas desde la recepción de la mercancía por parte del cliente. Si la causa de la devolución está originada por daños de transporte, el cliente deberá cursar una reclamación a través de la web de IDE, www.ide.es, esta reclamación sólo será aceptada cuando se cumplan las instrucciones del siguiente punto.

4. Reclamaciones: Para poder cursar una reclamación en plazo y forma adecuadas será necesario revisar la mercancía en el momento de la entrega. En caso de daños habrá que anotar en el albarán de entrega del transporte el daño y la referencia o producto dañado. En caso de que no haya anotaciones se dará por buena la entrega y no habrá posibilidad de presentar reclamaciones posteriores.

5. Depreciación: Toda mercancía devuelta tendrá una depreciación mínima del 30% de su valor. Esta depreciación podrá ser mayor en función del estado de la mercancía.

Compliance: cumplimiento ético, legal y código de conducta

1. Programa de cumplimiento: IDE desarrolla sus actividades con absoluto respeto a la legalidad vigente y a los estándares éticos recogidos en el Código de Conducta de la empresa, y mantiene firmemente una política de rechazo absoluto y tolerancia cero frente a la comisión de delitos; todo en ello en el marco de su **Sistema de Gestión de Compliance Penal**.

El mantenimiento de una conducta conforme a la legalidad y la ética es exigible, no sólo a los miembros de IDE, sino a todos los socios de negocio con los que ésta se relaciona. Como consecuencia de lo anterior, el cliente acepta y declara que ha leído y entendido los principios y pautas de actuación recogidos en el **Código de Conducta** y en la **Política de Prevención de Riesgos Penales** de IDE, constituyendo el envío de un pedido, el compromiso pleno del cliente de acatar los principios, buenas prácticas y requerimientos legales en los mismos establecidos.

El Código de Conducta y en la Política de Prevención de Riesgos Penales de IDE se ponen a disposición del cliente a través del apartado específico de "Políticas" de la web corporativa de IDE.

Asimismo, IDE pone a disposición del cliente un **Canal Ético** a través de su página web para que pueda comunicar cualquier sospecha o conocimiento de cualquier irregularidad cometida por algún miembro de IDE en el ejercicio de sus funciones en la empresa.

2. Consecuencias del incumplimiento: Se hace constar expresamente que el incumplimiento de lo anterior por parte del cliente podrá ser causa de resolución de la relación comercial con IDE, en función de la gravedad de la infracción y de las circunstancias concurrentes.

3. Extensión: Las obligaciones de cumplimiento del **Código de Conducta** y la **Política de Prevención de Riesgos Penales** deben entenderse extensivas al personal del cliente y continuarán vigentes a la terminación o expiración de la relación indefinidamente.

Confidencialidad y protección de datos

1. Información básica de protección de datos: Responsable: IDE ELECTRIC, SL. Finalidad: gestionar la relación contractual y/o comercial establecida y el envío de la información técnica, operativa, publicitaria y promocional relativa a nuestros productos y servicios. Legitimación: ejecución de la relación contractual con el cliente e interés legítimo de IDE. Destinatarios: no se ceden datos a terceros, salvo obligación legal. Ejercicio de derechos: privacy@ide.es. Más información en la **Política de privacidad** publicada en la web corporativa de IDE.

2. Confidencialidad: El cliente e IDE se comprometen recíprocamente a mantener la más absoluta confidencialidad y reserva sobre cualquier información y documentación no pública de la que sea titular la otra parte, a la que pueda tener acceso, tratar o conocer como consecuencia de la relación contractual. La obligación de confidencialidad permanecerá en vigor y con plenos efectos, no sólo durante la vigencia de la relación jurídica existente entre las partes sino también después de su terminación, cualquiera que sea la causa de la misma. En consecuencia, esta información no podrá ser comunicada, reproducida, divulgada, cedida o distribuida total o parcialmente a ninguna persona física o jurídica salvo que sea expresa autorización de la parte a la que pertenezca la información confidencial. Ambas partes se comprometen a tomar las medidas necesarias para asegurar el cumplimiento de esta obligación velando de modo diligente para que su personal y terceros que pudieran tener alguna relación con los productos, servicios y labores encomendadas -incluyendo subcontratistas y suministradores- cumplan fielmente con la misma. Ambas partes se obligan a comunicar a la otra cualquier incidencia de seguridad de la que tengan conocimiento, así como cualquier impacto derivado de la alteración, pérdida, sustracción, acceso, revelación o divulgación de información no autorizada.

Obligaciones tributarias y laborales

Tanto IDE como el cliente deberán estar al día con sus obligaciones tributarias y laborales, tanto formales como materiales, así como cualesquiera otras requeridas por el ordenamiento jurídico vigente, exonerándose expresa y recíprocamente ante cualquier responsabilidad que pudiera derivarse del incumplimiento de las mismas.

Legislación y competencia

La relación jurídica establecida entre IDE y el cliente está sujeta a la legislación española y europea vigente en cada momento. Cualquier disputa deberá procurar resolverse mediante una negociación extrajudicial entre las partes durante un plazo de 30 días. Transcurrido dicho plazo sin que sea posible alcanzar un acuerdo, las partes podrán someter la cuestión objeto de discusión a la jurisdicción de los Juzgados y Tribunales de Zaragoza (España).

RED NACIONAL DE VENTA

IDE ELECTRIC S.L. CENTRAL

Tef.: 976 451 080
e-mail: **ide@ide.es**
Director de ventas: Sr. D. **Sergio López**
-Móvil: 650 278 933
-E-mail: **sergio.lopez@ide.es**

ARAGÓN, SORIA, NAVARRA

Delegado de zona: Sr. D. **Guillermo Romero**
-Móvil: 699 759 747
-E-mail: **guillermo.romero@ide.es**

ALMERÍA, GRANADA, JAÉN, CEUTA, MELILLA

Delegado de zona: Sr. D. **José Mendez**
-Móvil: 608 676 551
-E-mail: **jose.mendez@ide.es**

ASTURIAS, CANTABRIA, LEÓN, BURGOS

Delegado de zona: Sr. D. **Carlos Vidal**
-Móvil: 618 911 292
-E-mail: **carlos.vidal@ide.es**

BALEARES

Delegado de zona: Sr. D. **Pedro López**
-Móvil: 699 844 874
-E-mail: **pedro.lopez@ide.es**

BARCELONA, GIRONA

Delegado de zona: Sr. D. **Valentín Sanz**
-Móvil: 689 766 807
-E-mail: **valentin.sanz@ide.es**

CANARIAS

Delegado de zona: Sr. D. **Pedro López**
-Móvil: 699 844 874
-E-mail: **pedro.lopez@ide.es**

GALICIA

Delegado de zona: Sr. D. **Rubén Méndez**
-Móvil: 648 294 385
-E-mail: **ruben.mendez@ide.es**

LLEIDA, TARRAGONA

Delegado de zona: Sr. D. **Javier Fuentes**
-Móvil: 618 410 198
-E-mail: **javier.fuentes@ide.es**

MADRID, GUADALAJARA,TOLEDO, CIUDAD REAL

Delegado de zona: Sr. D. **Juan Manuel Pérez**
-Móvil: 648 982 674
-E-mail: **juanmanuel.perez@ide.es**
Delegado de zona: Sr. D. **Pedro Ramal**
-Móvil: 648 982 424
-E-mail: **pedro.ramal@ide.es**

MURCIA, ALICANTE, ALBACETE

Delegado de zona: Sr. D. **Juan Egea**
-Móvil: 620 096 112
-E-mail: **juan.egea@ide.es**

PAÍS VASCO, LA RIOJA

Delegado de zona: Sr. D. **Álvaro Grandes**
-Móvil: 696 154 354
-E-mail: **alvaro.grandes@ide.es**

SALAMANCA, VALLADOLID, ZAMORA, ÁVILA, SEGOVIA, PALENCIA

Delegado de zona: Sr. D. **Ángel Rodríguez**
-Móvil: 648 294 384
-E-mail: **angel.rodriguez@ide.es**

SEVILLA, HUELVA, MÁLAGA

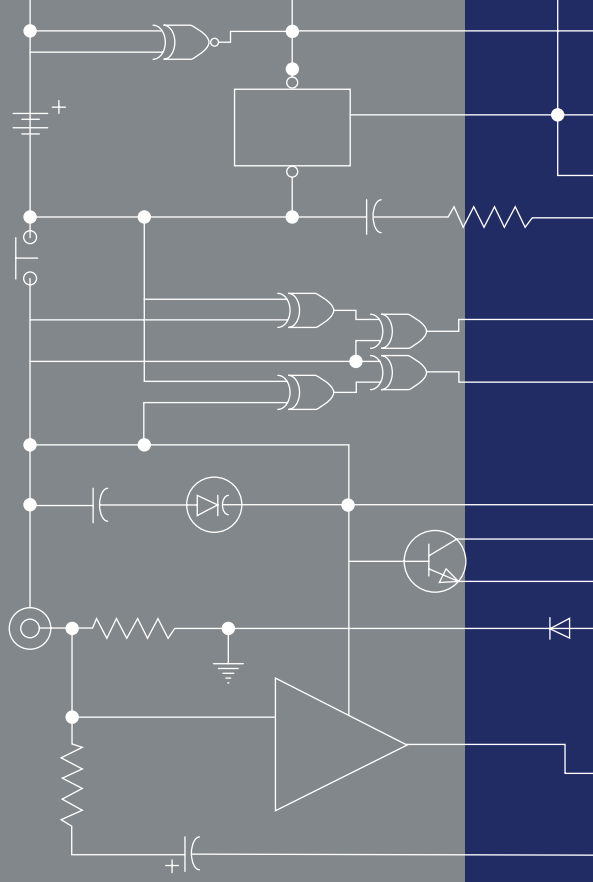
Delegado de zona: Sr. D. **David Moreno**
-Móvil: 659 018 590
-E-mail: **david.moreno@ide.es**

SEVILLA, CÁDIZ, CÓRDOBA, EXTREMADURA

Delegado de zona: Sr. D. **José Mª Galván**
-Móvil: 690 692 458
-E-mail: **josemaria.galvan@ide.es**

VALENCIA, CASTELLÓN, CUENCA

Delegado de zona: Sr. D. **David Hinarejos**
-Móvil: 619 747 915
-E-mail: **david.hinarejos@ide.es**



IDE ELECTRIC, S.L.

Oficinas centrales
Leonardo da Vinci 2
Pol. Ind. Los Huertos
E-50800 Zuera
Zaragoza (España)

Almacén regulador y logístico
Guttemberg 48
Pol. Ind. Los Huertos
E-50800 Zuera
Zaragoza (España)

Teléfono: +34 976 451 080
E-mail: ide@ide.es
Web: www.ide.es