

# NX8 - Cajas de instalación

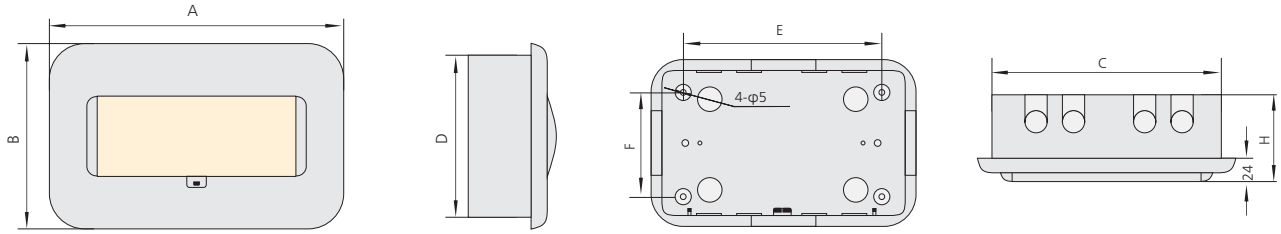
## 1. General

1.1 Tensión nominal: 230Vca, 50/60Hz;
1.2 Número de módulos: 5, 8, 12, 15, 20, 24;
1.3 Corriente nominal máxima (A): 1 fase = 100A, 3 fases = 63A;
1.4 Aumento de temperatura permisible de la caja: 40º;
1.5 Grado de protección: IP30;
1.6 Norma: UNE-EN 60439-3

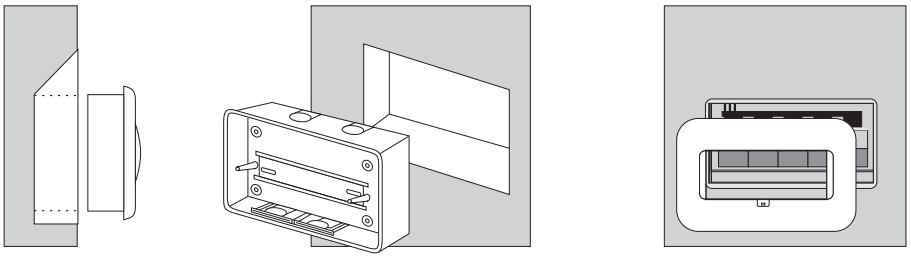
## 2. Características

2.1 La ventana de la caja de instalación tiene un aspecto novedoso y un funcionamiento práctico y sencillo. El sistema de apertura y cierre es flexible y cuenta con un mecanismo de enganche de la puerta para mantenerla abierta.
2.2 Indicación de tensión el interior de la caja por una lámpara de neón de color verde que muestra estado del suministro de energía. Cuenta con un aspecto elegante y una indicación clara.
2.3 Admiten en su interior todos los aparatos modulares que cumplan las normas UNE correspondientes
2.4 Tapa de color marrón ahumado
2.5 Funcionamiento práctico y fiable. Posee un pulsador de apertura, por presión, de la tapa.
2.6 Las cajas NX8 incorporan tornillos para la conexión de las líneas de neutro y de tierra.
2.7 Empotrables. Carcasa frontal totalmente de plástico.
2.8 Caja de empotrar en dos versiones: plástico y metálica.
2.9 Colores especiales disponibles bajo demanda.

## 3. Dimensiones generales y de montaje (mm)




| Modelo | A | B | C | D | E | F | H | Observación: |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| NX8-5 | 184±0.88 | 200±0.88 | 164±0.8 | 180±0.88 | 114±0.57 | 130±0.64 | 105±0.57 | Una fila |
| NX8-8 | 238±1.05 | 200±0.88 | 218±0.96 | 180±0.88 | 168±0.8 | 130±0.64 | 105±0.57 | Una fila |
| NX8-12 | 310±1.25 | 200±0.88 | 290±1.25 | 180±0.88 | 240±1.05 | 130±0.64 | 105±0.57 | Una fila |
| NX8-15 | 364±1.55 | 200±0.88 | 344±1.4 | 180±0.88 | 294±1.25 | 130±0.64 | 105±0.57 | Una fila |
| NX8-20 | 274±1.15 | 350±1.4 | 254±1.15 | 330±1.4 | 204±0.96 | 280±1.25 | 105±0.57 | Dos filas |
| NX8-24 | 310±1.25 | 350±1.4 | 290±1.25 | 330±1.4 | 240±1.05 | 280±1.25 | 105±0.57 | Dos filas |
| NX8-5J | 184±0.88 | 200±0.88 | 164±0.88 | 180±0.88 | 114±0.57 | 130±0.64 | 105±0.64 | Una fila |
| NX8-8J | 238±1.05 | 200±0.88 | 218±0.96 | 180±0.88 | 168±0.8 | 130±0.64 | 105±0.64 | Una fila |
| NX8-12J | 310±1.25 | 200±0.88 | 290±1.25 | 180±0.88 | 240±1.05 | 130±0.64 | 105±0.64 | Una fila |
| NX8-15J | 364±1.55 | 200±0.88 | 344±1.4 | 180±0.88 | 294±1.25 | 130±0.64 | 105±0.64 | Una fila |
| NX8-20J | 274±1.15 | 350±1.4 | 254±1.15 | 330±1.4 | 204±0.96 | 280±1.25 | 105±0.64 | Dos filas |
| NX8-24J | 310±1.25 | 350±1.4 | 290±1.25 | 330±1.4 | 240±1.05 | 280±1.25 | 105±0.64 | Dos filas |



## 4. Información general

| Modelo | Número de módulos | Caja para empotrar en pared | Referencias y Códigos | |
|---|---|---|---|---|
| | | | Referencia | Código |
| NX8 | 5 | Plástico | 151101 | 971259 |
| NX8 | 5 | Metálica | 151102 | 971260 |
| NX8 | 8 | Plástico | 151103 | 971261 |
| NX8 | 8 | Metálica | 151104 | 971262 |
| NX8 | 12 | Plástico | 151105 | 971263 |
| NX8 | 12 | Metálica | 151106 | 971264 |
| NX8 | 15 | Plástico | 151107 | 971265 |
| NX8 | 15 | Metálica | 151108 | 971266 |
| NX8 | 20 | Plástico | 151109 | 971267 |
| NX8 | 20 | Metálica | 151110 | 971268 |
| NX8 | 24 | Plástico | 151111 | 971269 |
| NX8 | 24 | Metálica | 151112 | 971270 |