



Características y funciones

- Tres interruptores de protección, para limitación de corriente a 18A, con contactos de control e indicador luminoso
- Toma de alimentación y conexión Ethernet para conexión de PC de mantenimiento
- Tres contactos auxiliares de control para evaluación de la protección contra exceso de consumo
- Posibilidad de conexión de hasta 4 dispositivos a cada interruptor de protección

La unidad de interruptores principales (MSU) se utiliza para proteger la alimentación eléctrica de todos los componentes VARIODYN® D1 montados en un armario rack. Además, dispone de una toma frontal para la conexión de un ordenador de servicio para tareas de mantenimiento local o remoto.

Cada una de las 3 fases puede soportar una carga máxima de 18 A. El interruptor de protección se desconecta automáticamente frente a un exceso de consumo, pero también puede ser utilizado de forma manual como interruptor para la conexión o desconexión de la alimentación.

Las condiciones de funcionamiento se muestran mediante los indicadores luminosos de estado en color verde. El estado de los interruptores también puede ser evaluado mediante los contactos auxiliares.

Dispone de una toma de 230 V y una conexión RJ45 frontales para la conexión de un PC de servicio.

Para montaje en armario rack de 19" (1 HU).

Especificaciones técnicas

Protección térmica:

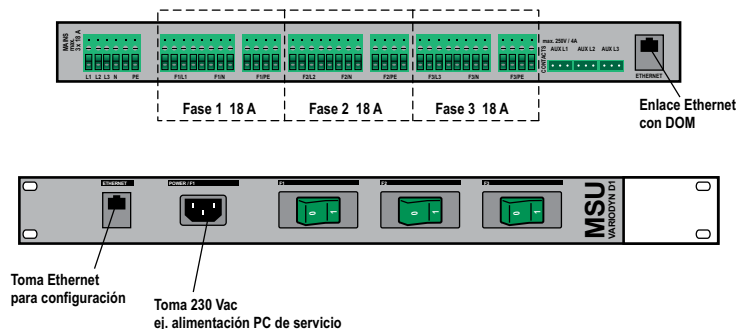
- Intensidad nominal: 18 A
- Tiempo de vida operativo: 10.000 ciclos de conmutación
- Desconexión: 1 polo

Contactos auxiliares:

- Tipo: contacto conmutado
- Carga de contacto AC: 250 V, máx. 4 A
- Carga de contacto DC: 0 - 24 V, máx. 4 A
- Intensidad nominal: 60 V, máx. 1 A
110 V, máx. 0,5 A
220 V, máx. 0,25 A

Datos generales:

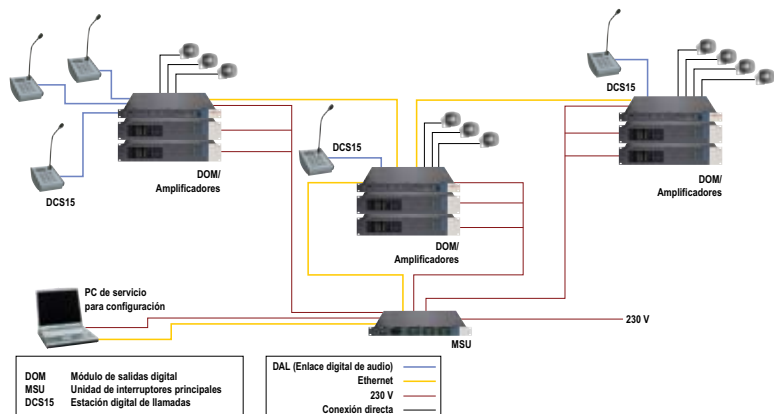
- Temperatura ambiente: -5°C a +55°C
- Humedad relativa: 15% a 90%
- Peso: aprox. 4,2 kg
- Dimensiones (W x H x D): 483 x 44 x 345 mm / 1 HU, 19"



MSU - Vista posterior y frontal

Accesorios

- 583486 Cable parcheo Ethernet STP, 1 m Amarillo Cat5
- 583487 Cable parcheo Ethernet STP, 2 m Amarillo Cat5
- 583488 Cable parcheo Ethernet STP, 3 m Amarillo Cat5
- 583703 Tornillería de montaje rack



Ejemplo de aplicación del MSU