

ÁMBITO DE APLICACIÓN

Este dispositivo de protección contra sobretensiones de CA aplica la norma de baja tensión CE/EN 61643-11 para proteger el sistema de línea de alimentación de CA y otros equipos contra sobretensiones y daños instantáneos por sobretensión. Tiene las ventajas de una gran corriente de descarga, un tiempo de respuesta rápido y una baja tensión residual.

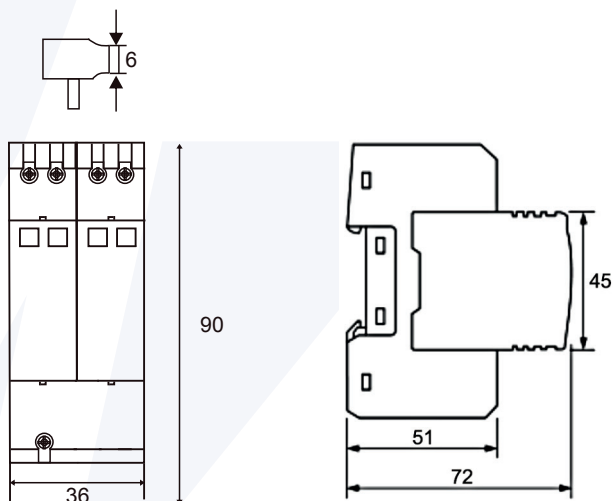
- Alta capacidad de descarga, respuesta rápida, enchufable.
- Tiempo de respuesta rápido, instalación en carril DIN.
- Doble dispositivo de desconexión térmica, proporciona una protección más fiable.
- Ventana verde significa normal, rojo significa defecto, necesidad de cambiar el módulo.
- Terminal de alarma remota opcional.



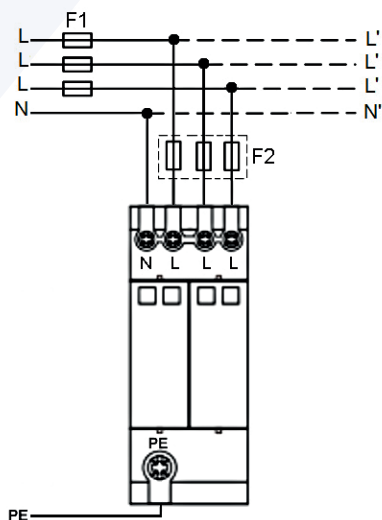
DATOS TÉCNICOS

Normativa	IEC/EC 61643-11; GB 18802.11
Tipo SPD	T2 / Clase II
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	275V A C
Corriente nominal de descarga (8/20 µs)	20 kA
Corriente de descarga máx. (8/20 µs)	40 kA
Nivel de protección de tensión Up	≤1,5kV
Polos	3P+N-PE
Tiempo de respuesta Ta	25ns
Especificación del cable de conexión	4 mm ² (L/N); 6 mm ² (PE)
Montaje	35mm Din Rail
Fusible o disyuntor	32A
Capacidad de conmutación	AC:250V/0.5A DC:250V/0.1A, 125V/0.2A,75V/0.5A
Sección transversal cable de señalización a distancia	1,5mm ² max.
Temperatura de funcionamiento	-40°C ~ +85°C
Certificado	CE
Material de la carcasa	UL94-V0 Material ignífugo

DIMENSIONES



ESQUEMA DE INSTALACIÓN



3P+N-PE



ELIMINACIÓN DE RESIDUO ELÉCTRICOS

Todos los residuos eléctricos deben eliminarse de acuerdo con la normativa vigente sobre RAEE.



PRECAUCIÓN

Los productos deben ser instalados por electricistas cualificados. Todas y cada una de las conexiones eléctricas deberán cumplir las normas de seguridad correspondientes.