

SUPRESOR DE PICOS SUP2-PV 500 V y 1000 V CD



Información general

Los supresores de pico SUP2-PV protegen a los sistemas fotovoltaicos interconectados a la red contra descargas atmosféricas o picos de voltaje inducidos en el cableado de CD.

Estas unidades deben de instalarse en paralelo a los arreglos de módulos en CD que se deseen proteger. Este tipo de dispositivos son altamente recomendables en instalaciones con una trayectoria de cableado larga.

Los supresores SUP2-PV cuentan con una ventana indicadora la cual muestra el estado del supresor y en caso de requerirse se puede cambiar el módulo gracias a su tecnología Plug-in sin tener que remover el equipo completo.

MODELO	SUP2-PV-2	SUP2-PV-3
Polos	2 Polos	3 Polos
Uoc max (V CD)	500	1000
Uc (V CD)	500	1000
In (80/20) μ s (kA)		20
I _{max} (80/20) μ s (kA)		40
Up (kV)	2	3,8
Ventana de indicación de estado		✓
Módulos plug-in		✓
Contacto de señal remota		✓
Montaje		Riel DIN
Capacidad de cableado (Cable duro)		4~ 25 mm ²
Capacidad de cableado (Cable Flexible)		4~ 16
Tornillos (terminales)		M5
Torque (Nm) Circuito Principal		0.5
Torque (Nm) Contacto de señal remota		0.25
Protección perfil completo		IP40
Protección puerto de conexión		IP20
Tamaño (mm) (LxAxL)	36x90x67.6	54x90x67.6
Peso (Kg)	0.24	0.36