

# Protector de sobrevoltaje en telecomunicaciones



# **CARACTERÍSTICAS**

Solución rentable contra sobretensiones para estaciones base de telecomunicaciones que protegen los circuitos en el punto de entrada

Caja robusta y apta para exteriores y para usarla condiciones difíciles

### **ESPECIFICACIONES**

Número de catálogo	TSP48V12W
Tensión nominal del sistema (Un)	0 - 48 VDC
Tensión máxima de funcionamiento continuo (Uc)	65 VAC 65 VDC
Corriente de descarga nominal (mA)	20kA 8/20 μs
Corriente de descarga máx. (Imax)	40kA 8/20 μs
Nivel de protección de tensión (Up), + a -	280 V @ 3 kA
Nivel de protección de tensión (Up), + a - en la entrada	600V
Capacidad de corriente de cortocircuito (SCCR)	25kA
Frecuencia	0 - 60 Hz
Modos de protección	Common Diferencial
Contactos remotos	Sí

Número de catálogo	TSP48V12W
Indicación de estado	Mechanical flag Contactos remotos
Tecnología	MOV con desconexión térmica
Conexión, trenzada	16 mm² Max
Temperatura	-40 to 80 °C
Material del armario	Acrylonitrile Butadiene Styrene Policarbonato
Clasificación del armario	IP 66
Montaje	Montaje en pared
Fondo (D)	210mm
Altura (H)	520 mm
Anchura (W)	400 mm
Peso por unidad	10.5 kg

### **DIAGRAMAS**



## **ADVERTENCIA**

Los productos nVent deben instalarse y usarse solo como se indica en las hojas de instrucciones y materiales de capacitación del producto nVent. Instruction sheets are available at www.nvent.com and from your nVent customer service representative. La instalación incorrecta, el mal uso, la aplicación incorrecta u otras fallas en el seguimiento completo de las instrucciones y advertencias de nVent pueden causar el mal funcionamiento del producto, daños a la propiedad, lesiones corporales graves y la muerte y/o anular la garantía.

Norteamérica

+1.800.753.9221 Opción 1: Atención al

cliente

Opción 2: Soporte técnico

Europa

Países Bajos: +31 800-0200135

Francia:

+33 800 901 793

Europa

Alemania: 800 1890272 Otros países: +31 13 5835404 Asia-Pacífico

Shanghái:

+86 21 2412 1618/19

Sídney:

+61 2 9751 8500



Nuestro gran portafolio de marcas:

CADDY ERICO HOFFMAN ILSCO SCHROFF TRACHTE

©2025 nVent. Todas las marcas y logotipos de nVent son propiedad de nVent Services GmbH o sus filiales, o se utilizan bajo su licencia. El resto de las marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios. nVent se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.

Este documento lo ha generado el sistema.