

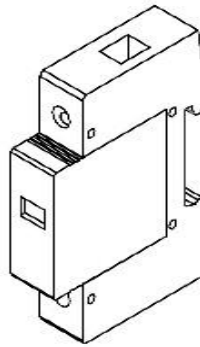
Ficha técnica

**SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE**

Marca: Suntime

Modelo: STD -10-150 -1P

Para uso en aplicaciones de corriente alterna



**Descripción**

El supresor de picos de voltaje para aplicaciones de corriente alterna de la serie ST-D está caracterizado por indicadores visuales de fin de vida operativa. Estos dispositivos están orientados para uso en sistemas de distribución eléctrica proveyendo protección eléctrica de descargas atmosféricas a equipo delicado.

El supresor de picos ST-D puede ser montado directamente sobre Riel DIN 35 mm para usarse en condiciones ambientales demandantes ( $-40^{\circ} C < T < +85^{\circ} C$ , humedad relativa  $\leq 95\%$ ). El indicador visual permite conocer la condición operativa del dispositivo (verde= operativo, rojo = requiere reemplazar cartucho).



**Especificaciones Técnicas:**

Características Eléctricas	
Modelo	STD-10-150-1P
Voltaje máximo de operación continua $U_c$	150 Vca
Frecuencia	60 Hz
No. de Polos	1 P
Voltaje de protección $U_p$	$\leq 1.2$ kV
Nivel de Protección	Tipo 3, Tipo D
Corriente Nominal de Descarga $I_n$ (8/20 us)	10 kA
Corriente Máxima de Descarga $I_{max}$ (8/20 us)	20 kA
Tiempo de respuesta	$< 25$ ns
Estándar de Prueba	IEC61643-1
Cableado e instalación	
Capacidad de cable (calibre AWG)	14-6 AWG
Profundidad de terminal	10mm
Torque de ajuste mínimo	3.5 Nm
Altitud	$< 2000$ msnm
Temperatura de operación	$-40^{\circ} C < T < +85^{\circ} C$
Humedad relativa	$\leq 95\%$
Montaje	Riel DIN 35 mm
Dimensiones	
Ancho	18 mm
Altura	90 mm
Largo	63 mm
Peso	0.12 kg

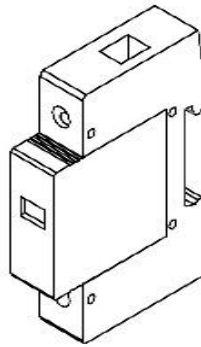
Ficha técnica

**SUPRESOR DE PICOS DE VOLTAJE**

Marca: Suntree

Modelo: STD -10-150 -1P

Para uso en aplicaciones de corriente alterna



Dimensiones

