

Ficha técnica

PORTAFUSIBLES 1000VCD

Marca: Suntree

Modelo: SRD-50-1000VCD

Para uso en aplicaciones de corriente directa

Descripción

El portafusibles SRD-50-1000VCD para aplicaciones de corriente directa de hasta 1000 Vcd está caracterizado por indicadores visuales (luz piloto) de fin de vida operativa del fusible. Estos dispositivos están orientados para uso en sistemas de distribución eléctrica proveyendo protección eléctrica ante sobrecargas de corriente. Está diseñado para usar un fusible tipo cartucho cilíndrico de 14mm de diámetro por 51 mm de largo con capacidades de 40 A y 50 A.

El portafusibles de la serie SRD puede ser montado directamente sobre Riel DIN 35 mm, adicionalmente puede ser empleado con gabinetes termoplásticos Tipo DIN 30 permitiendo su operación sin remover la tapa. Su uso es para condiciones ambientales demandantes ($-40^{\circ}\text{C} < T < +85^{\circ}\text{C}$, humedad relativa $\leq 95\%$).



Especificaciones Técnicas:

Características Eléctricas	
Modelo	SRD-50-1000VCD
Voltaje máximo de operación continua U_c	1000 Vcd
No. de Polos	1 P
Corriente Nominal Máxima	50 A
Capacidades de Fusibles disponibles para este modelo	40 y 50 A
Cableado e instalación	
Capacidad de cable (calibre AWG)	14-4 AWG
Profundidad de terminal	10mm
Torque de ajuste mínimo	3.5 Nm
Altitud	<2000 msnm
Temperatura de operación	$-40^{\circ}\text{C} < T < +85^{\circ}\text{C}$
Humedad relativa	$\leq 95\%$
Montaje	Riel DIN 35 mm
Dimensiones	
Ancho	28 mm
Altura	80 mm
Largo	110 mm
Peso	0.20 kg