

Interrupitor termomagnético con supresor de picos (SPD)

Características

- Diseño de enchufe de 2 pulgadas de ancho
- Incluye (2) interruptores termomagnéticos de 1 polo
- Sin pérdida de espacios en los centros de carga
- Fácil de instalar y perfecto para retroadaptación
- Los LED proporcionan estatus de protección

Beneficios

Al instalar un Interruptor termomagnético Siemens y un Componente de protección contra sobrecarga (SPD) en el centro de carga de la residencia, se proporciona protección contra sobrecarga para todos los circuitos derivados.

Se proporcionan 2 luces de indicación LED verdes para mostrar que la protección contra sobrecargas se proporciona para todos los circuitos conectados en el centro de carga. Estos interruptores deberán utilizarse para protección del circuito de los circuitos en instalaciones o bodegas usados con frecuencia ya que las luces y los componentes conectados a estos circuitos proporcionan una indicación efectiva de que se está proporcionando la protección contra sobrecarga.

El interruptor termomagnético y SPD utiliza varistor de óxido metálico (MOV) construido por Siemens de 150V AC y 40 mm. El rango de impulso máximo para el módulo SPD es 40kA. El rango de interrupción estándar para el interruptor termomagnético es 10k AIC. Todos interruptores termomagnéticos tipo QP y SPD están enchufados y se proporcionan con terminales de carga. Los compuestos están clasificados para 120/240V AC y están calibrados para aplicaciones en el ambiente con 40 °C máximo.



Interruptor termomagnético y componente de protección contra sobrecarga (SPD)

Tipo de interruptor	Rango de amperaje	Número de catálogo	Tipo de sobrecarga
QP 1 polo 120/240V AC 10K AIC	(2) 15	MX:QSA1515SPD	SPD
	(2) 20	MX:QSA2020SPD	SPD

Número de catálogo	QSA1515SPD QSA2020SPD
Amperaje	15 o 20A
Número de polos	(2) Interruptores termomagnéticos de 1 polo
Nivel de sujeción inicial	240 Voltios
Rango de energía transitoria	360 Joules línea a neutral 720 Joules línea a línea
Supresión transitoria	500 voltios pico, línea a neutral
Rango de voltaje	1000 voltios pico, línea a línea
Rango de corriente a pico (impulso)	40,000 amperios
Características de voltaje de descarga	@ 1,500A, 600 voltios @ 5,000A, 800 voltios (ambos línea a neutral)
Rango de soporte de corriente de descarga	10,000 amperios línea a neutral
Rango de interrupción del interruptor	10,000A, 120/240V AC
Aprobaciones/Certificaciones	UL, CSA Cumple con UL 1449 3er edición

