

SIEMENS

Interrupor Termomagnético / 3 Polos / 125 A / 600 VCA / 18 kA / Sin Zapatas / 400 Hz

IMÁGENES DEL PRODUCTO



INFORMACIÓN BÁSICA

Marca
SIEMENS

Modelo
ED63B125MX

Garantía
3

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

✓ Operación confiable en sistemas trifásicos de 240/480/600 VCA

- ✓ Capacidad interruptiva de 18 kA RMS para protección de cortocircuito
- ✓ Diseñado para frecuencia de 400 Hz en aplicaciones especiales
- ✓ Rango de temperatura -10°C a 40°C sin derating de calibración
- ✓ Certificación UL 489 para interruptores de caja moldeada HACR
- ✓ Zapatas principales y tornillos de fijación adquiridos por separado

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Interruptor termomagnético de caja moldeada de 3 polos diseñado para protección de circuitos trifásicos en sistemas de 240/480/600 VCA. Calibrado para operación a 40°C sin derating, con capacidad interruptiva de 18 kA RMS. Diseñado específicamente para aplicaciones que requieren frecuencia de 400 Hz. No incluye zapatas principales ni tornillos de fijación, los cuales deben adquirirse por separado según los requerimientos de instalación.

Características Generales

Tensión: 240/480/600 VCA trifásica

Número de polos: 3 polos

Corriente nominal: 125 A

Zapatas principales: No incluye (se deben pedir por aparte)

Capacidad interruptiva: 18 kA RMS (3 polos)

Frecuencia de operación: 400 Hz

Rango de temperatura: -10°C a 40°C

Normas: UL 489 (interruptores de caja moldeada, clasificado HACR)

Certificación: CSA para modelos de 1 polo

Tensión continua: 250 V CD

Calibre de cable: #3 - #3/0 AWG Cu

Tornillos de fijación: Se deben pedir por aparte

Desempeño Eléctrico

Tensión de operación: 600 V CA

Tensión continua: 250 V CD

Físicas y Conexiones

Ancho W1: 6.35" (161.3 mm)

Ancho W2: 3.92" (99.6 mm)

Corriente nominal: 125 A

Capacidad interruptiva: 18 kA RMS

Frecuencia: 400 Hz

Calibración: 40°C sin derating

Rango de temperatura: -10°C a 40°C

Alto: 4.56" (115.8 mm)

Peso: 2.0 lbs (0.98 kg)

Calibre de cable: #3 - #3/0 AWG Cu

Zapatatas de línea y carga: por aparte

Normas y Certificaciones

UL 489 - Interruptores de caja moldeada

Clasificado para uso HACR

CSA (modelos de 1 polo)