



Interrupor Termomagnético / 3 Polos / 70 A / 600 VCA / 65 kA / Compacto 6.35" (161.3 mm)

SKU: ED63B070MX Marca: SIEMENS Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

\$7,248.34

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*><div style='margin-bottom: 30px;*><p style='text-align: justify; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>El interruptor termomagnético de 3 polos y 70 A está diseñado para protección de circuitos en instalaciones industriales y comerciales con requerimientos de alta confiabilidad. Opera a tensiones nominales de 240/480/600 VCA con capacidad para frecuencias de hasta 400 Hz sin necesidad de derating, lo que lo hace apto para aplicaciones con variadores de frecuencia y equipos sensibles. Su construcción compacta de 6.35' x 4.56' permite montaje eficiente en gabinetes N1 y N3R, así como integración con panelboards serie P1. El dispositivo está calibrado para operación continua entre -10°C y 40°C sin ajustes térmicos adicionales. Las zapatas principales y tornillos de conexión se deben adquirir por separado, requiriendo el modelo LN1E100 para completar la instalación.</p></div><div style='margin-bottom: 30px;*><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.85;*>Tensión nominal: 240/480/600 VCANúmero de polos: 3Corriente nominal: 70 AFrecuencia de operación: 400 Hz sin deratingTemperatura de operación: -10°C a 40°CCalibrado para 40°C sin deratingDimensiones compactas: 6.35' x 4.56' (161.3 mm x 115.8 mm)Normas y certificaciones: UL 489, clasificación HACR, certificación CSA (modelos de 1 polo)Diseñado para montaje en gabinetes N1 y N3RCompatible con panelboards serie P1Zapatas principales no incluidas (requiere LN1E100, pedir por separado)Tornillos de conexión no incluidos (pedir por separado)Calibre de cable: #10 a 1/0 AWG Cu/Al</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Desempeño Eléctrico</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Tensión nominal: 240/480/600 VCAVoltajes aplicables: 120, 240, 277, 347, 480, 600 VCACorriente nominal: 70 ACapacidad interruptiva CA: 65 kA (1 polo), 25 kA (2 polos), 18 kA (3 polos)Capacidad interruptiva CD: 10 kA (2 polos/3 polos)Frecuencia: 400 Hz sin deratingCalibrado a 40°C sin derating</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Físicas y Conexiones</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>Configuración: 3 polosDimensiones: 6.35' x 4.56' (161.3 mm x 115.8 mm)Montaje: Gabinetes N1 y N3RCompatible con panelboards P1Calibre de cable: #10 a 1/0 AWG Cu/AlZapatas principales: Requieren modelo LN1E100 (no incluidas)Tornillos: No incluidos, pedir por separado</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;*><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 15px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.9;*>Normativas y Accesorios</h4><ul style='padding-left: 18px; margin: 0; color: inherit; opacity: 0.85; font-size: 14px;*>UL 489 - Interruptores termomagnéticosClasificación HACRCertificación CSA (modelos de 1 polo)Bobina de alarma compatible: S15ED62Contactor auxiliar compatible: U03ED62Relevador compatible</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Operación a 400 Hz sin derating necesario
Característica 2	Capacidad interruptiva hasta 65 kA en CA
Característica 3	Diseño compacto de 6.35 x 4.56 pulgadas
Característica 4	Rango temperatura -10°C a 40°C sin ajuste
Característica 5	Compatible con panelboards serie P1
Característica 6	Certificación UL 489 para aplicaciones HACR