



Interruptor Termomagnético / 600V CA / 3 Polos / 175A / Capacidad Interruptiva 35kA / Zapatas Principales

SKU: FXD63B175L    Marca: SIEMENS    Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

\$16,942.81

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Interruptor termomagnético industrial de 3 polos diseñado para protección de circuitos trifásicos en instalaciones de alta tensión. Opera a 600V CA con corriente nominal de 175A y capacidad interruptiva de 35kA a 480V CA. Incluye zapatas principales de compresión para terminales seguros en conductores de gran calibre. Calibrado para 40°C sin requerir derating, con rango de operación extendido de -10°C a 40°C. Certificado UL 489 para uso HACR y aplicaciones de alimentación reversibles. Compatible con montaje en gabinetes NEMA 1 y NEMA 3R, y adecuado para sistemas de 400 Hz.

**Características Generales**

- Polos: 3 polos
- Voltaje: 600V CA
- Corriente nominal: 175A
- Terminación: Con zapatas principales
- Normas: UL 489 clasificado para uso HACR
- Temperatura de operación: -10°C a 40°C
- Listado UL para aplicaciones de alimentación reversibles
- Marco: 250A
- Capacidad interruptiva: 35kA a 480V CA
- Montaje: Gabinetes NEMA 1 y NEMA 3R
- Calibrado para 40°C sin derating
- Adecuado para 400 Hz
- Voltaje de control: Hasta 600V CA
- Capacidad interruptiva: 35kA a 480V CA
- Disparo instantáneo: 1060A (rango 125-150A)
- Disparo instantáneo: 1370A (rango 175-200A)
- Conexiones y Dimensiones
- Zapatas de compresión: 350 kcmil CCF250 Cu/Al
- Dimensiones: 4.5" (alto) x 9.5" (ancho)
- Certificaciones y Normas
- Listado UL para alimentación reversibles
- Montaje NEMA 1 y NEMA 3R
- Listado UL 489 para uso HACR

ESPECIFICACIONES

|                  |                                                                          |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------|
| Característica 1 | Protección trifásica industrial con capacidad interruptiva 35kA a 480V   |
| Característica 2 | Zapatas de compresión 350 kcmil para conexiones firmes en alta corriente |
| Característica 3 | Operación estable de -10°C a 40°C sin derating en calibración estándar   |
| Característica 4 | Compatible con frecuencia de 400 Hz para aplicaciones especiales         |
| Característica 5 | Montaje certificado en gabinetes NEMA 1 y NEMA 3R                        |
| Característica 6 | Listado UL 489 para uso HACR y aplicaciones de alimentación reversibles  |