



Interrupor Térmico 2P / 10 A / 415 Vca / 6.10 kA / IP20 / Riel DIN / Fotovoltaico AC

SKU: FE7632PC10 Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

\$188.06

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

Interruptor térmico bipolar de 10 A diseñado específicamente para protección de circuitos en sistemas fotovoltaicos de corriente alterna. Se instala entre el inversor y la red eléctrica, proporcionando protección integral contra sobrecargas y cortocircuitos en instalaciones de 50/60 Hz hasta 415 Vca. Fabricado con material plástico autoextinguible que garantiza seguridad operativa. Su construcción ligera y confiable permite una rápida disipación térmica, mientras que el mecanismo de montaje en riel DIN facilita la integración en cuadros eléctricos y gabinetes de distribución. Ofrece 8000 ciclos de operación eléctrica para reducir necesidades de mantenimiento en aplicaciones de generación distribuida.

Características Generales

- Protección contra sobrecargas y cortocircuitos en CA**
- Diseño especializado para sistemas fotovoltaicos AC**
- Conexión entre inversor y red eléctrica**
- Material plástico autoextinguible**
- Alta capacidad de ruptura con disipación térmica rápida**
- Montaje en riel DIN estándar**
- Funciones de encendido y apagado de iluminación**

Desempeño Eléctrico

- Corriente nominal:** 10 A
- Voltaje nominal:** 415 Vca
- Capacidad de ruptura:** 6,10 kA
- Frecuencia:** 50/60 Hz

Físicas y Ambientales

- Grado de protección:** IP20
- Temperatura operativa:** -5°C a +40°C
- Montaje:** Riel DIN
- Material:** Plástico autoextinguible
- Aplicaciones:** Sistemas fotovoltaicos en corriente alterna
- Equipos eléctricos de iluminación**

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección contra sobrecarga y cortocircuito en sistemas fotovoltaicos AC
Característica 2	Capacidad de ruptura 6.10 kA para alta confiabilidad operativa
Característica 3	Material autoextinguible que reduce riesgo de propagación de incendio
Característica 4	8000 operaciones eléctricas para larga vida útil en campo
Característica 5	Instalación en riel DIN para montaje rápido en gabinetes eléctricos
Característica 6	Operación estable de -5°C a +40°C en condiciones ambientales exigentes