



SKU: FEM11253P100A Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

0.9;"/> Interruptor térmico trifásico de 100 A diseñado para proporcionar protección contra sobrecorriente en circuitos de corriente alterna. Este dispositivo ofrece alta capacidad de ruptura hasta 690 VCA, con carcasa fabricada en plástico autoextinguible que permite una rápida disipación de energía. Especialmente desarrollado para aplicaciones fotovoltaicas en corriente alterna, facilita la conexión segura entre inversores y la red eléctrica trifásica. Opera en frecuencias de 50/60 Hz con capacidad hasta 800 VCA, proporcionando protección integral contra sobrecargas y cortocircuitos. Su diseño robusto garantiza una vida eléctrica mínima de 8,000 ciclos de maniobra en condiciones ambientales de -5°C a +40°C.</p></div><div style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'><h3 style='font-size: 18px; margin-bottom: 15px; color: inherit; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); padding-bottom: 8px;'>Características Generales</h3><ul style='list-style-type: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Protección contra sobrecorriente en CA trifásica<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Alta capacidad de ruptura hasta 690 VCA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Diseño especial para sistemas fotovoltaicos en CA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Conexión entre inversor y red eléctrica<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Rango de temperatura operativa: -5°C a +40°C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Vida eléctrica mínima de 8,000 ciclos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Carcasa de plástico autoextinguible<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Frecuencia: 50/60 Hz<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Capacidad hasta 800 VCA para protección contra sobrecargas y cortocircuitos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.2); color: inherit; opacity: 0.9;'> Apto para equipos eléctricos de encendido y apagado de iluminación</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Desempeño Eléctrico</h4><div style='margin-bottom: 10px;'>Tensión máxima de ruptura690 VCA</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Tensión máxima de operación800 VCA</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Frecuencia50/60 Hz</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Capacidad800 VCA</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Material de carcasaPlástico autoextinguible</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Rango de temperatura-5°C a +40°C</div><div>AplicacionesSistemas fotovoltaicos CA, circuitos trifásicos, iluminación</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Condiciones Ambientales</h4><div style='margin-bottom: 10px;'>Temperatura de operación-5°C a +40°C</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Humedad relativaHasta 95%</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Presión atmosférica860 - 1060 hPa</div><div style='margin-bottom: 10px;'>AltitudHasta 2000 m</div><div>CertificacionesCE, UL, IEC</div></div></div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px;'><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Características Mecánicas</h4><div style='margin-bottom: 10px;'>MaterialPlástico autoextinguible</div><div style='margin-bottom: 10px;'>ColorBlanco</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Peso1.2 kg</div><div style='margin-bottom: 10px;'>Dimensiones180 x 180 x 100 mm</div><div>MontajeEnchufe</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); border-radius: 8px; padding: 20px; background-color: transparent;'><h4 style='margin-top: 0; margin-bottom: 10px; font-size: 16px; color: inherit; opacity: 0.8; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Accesorios</h4><div style='margin-bottom: 10px;'>Interruptor1 x Interruptor térmico 3P, 100 A, 690 VCA<

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección contra sobrecorriente en circuitos trifásicos CA
Característica 2	Alta capacidad de ruptura hasta 690 VCA para máxima seguridad
Característica 3	Diseñado específicamente para sistemas fotovoltaicos en corriente alterna
Característica 4	Conexión directa entre inversor y red eléctrica trifásica
Característica 5	Vida útil eléctrica de al menos 8,000 ciclos de operación
Característica 6	Carcaza de plástico autoextinguible para protección contra incendios