



Protector Térmico 2P / 63 A / 800 Vcc / Curva C / 6 kA / Riel DIN / Fotovoltaico

SKU: FVP632PC63 Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

\$289.22

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;'>Protector termomagnético de 2 polos diseñado para circuitos de corriente directa en sistemas fotovoltaicos. Opera en un rango de 12 V a 800 Vcc, proporcionando protección contra sobrecorriente entre los paneles solares y el inversor de interconexión. Su curva tipo C garantiza disparo preciso ante picos de arranque, mientras que su capacidad de ruptura de 6 kA con 75% de servicio sostenido asegura continuidad operativa. La construcción para montaje en riel DIN facilita su integración en cuadros eléctricos y gabinetes de protección DC.</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='list-style: none; padding: 0; margin: 0;'><li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Número de polos: 2P<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Voltaje de operación: 12 V - 800 Vcc<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Corriente nominal: 63 A<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tensión nominal de aislamiento Ui: 1200 Vdc<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tensión nominal de impacto Uimp: 4 kV<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Capacidad máxima de ruptura Ics: 6 kA<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Capacidad de ruptura al ejecutar Ics: 75% Icu<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tipo de curva: C<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.9;'>• Tipo: Termomagnético<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, 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='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Voltaje de operación: 12 V - 800 Vcc• Corriente nominal: 63 A• Aislamiento Ui: 1200 Vdc• Voltaje operación: 12 - 800 Vcc• Impacto Uimp: 4 kV• Ruptura Icu: 6 kA• Servicio Ics: 75% Icu• Curva: Tipo C• Ciclos eléctricos: 20,000 (promedio real)</div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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;'>Físico y Mecánico</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• Polos: 2P• Montaje: Riel DIN• Durabilidad mecánica: 20,000 ciclos (promedio real)• Estándar mecánico: 8,500 ciclos</div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; 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;'>Contenido del Paquete</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'>• 1x Protector termomagnético 2P 63A 800Vcc• Documentación técnica de instalación</div></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección de 12 V a 800 Vcc para strings fotovoltaicos
Característica 2	Curva tipo C para disparo preciso ante sobrecorrientes
Característica 3	Capacidad de ruptura 6 kA con 75% de servicio sostenido
Característica 4	20,000 ciclos eléctricos para alta durabilidad operativa
Característica 5	Instalación en riel DIN para integración en gabinetes
Característica 6	Aislamiento 1200 Vdc para seguridad en alta tensión solar