



Kit Centro de Carga DC / 800 Vcc / 32 A / 2 Polos / Supresor de Descargas / 5 ns / Sistemas Fotovoltaicos

SKU: PL32ACD Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

\$2,120.11

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;'>Kit de centro de carga para corriente directa diseñado para sistemas fotovoltaicos de interconexión a red. Protege la cadena de paneles solares y el inversor central mediante combinación de pastilla térmica de protección contra sobrecorriente y supresor de descargas atmosféricas de respuesta ultrarrápida. La configuración de 2 polos permite proteger simultáneamente las líneas positiva y negativa del arreglo fotovoltaico. El supresor incorpora varistor de óxido de silicio con número ilimitado de protecciones y restrictor de picos ubicado aguas arriba del regulador para mitigación de transitorios de origen atmosférico y eléctrico.</p></div><div style='margin-bottom: 30px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Características Generales</h3><ul style='padding-left: 20px; color: inherit; opacity: 0.85;'>Aplicación: sistemas fotovoltaicos de interconexión a redProtección de cadena de paneles solares a inversor centralPastilla térmica: 800 Vcc, 32 A, 2 polos (positivo y negativo)Supresor de descargas con varistor de óxido de silicioTiempo de respuesta: 5 nanosegundosNúmero ilimitado de protecciones del supresorRestrictor de picos antes del reguladorDiseño compacto para instalación en gabinetes</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, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Desempeño Eléctrico</h3><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Voltaje nominal: 800 Vcc</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Corriente nominal: 32 A</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Configuración de polos: 2 polos</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tiempo de respuesta del supresor: 5 ns</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tecnología de supresión: Varistor de óxido de silicio</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Capacidad de protecciones: Ilimitada</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Protección de líneas: Positivo y negativo</p></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Físicas y Mecánicas</h3><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Diseño: Compacto para gabinetes</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Tipo de montaje: Interior en gabinete de control</p></div></div><div style='flex: 1; min-width: 280px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding: 20px; border-radius: 8px;'><h3 style='margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.9; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); padding-bottom: 10px;'>Contenido del Paquete</h3><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Referencia LA302DC: Supresor de descargas</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Referencia FPV632PC32: Pastilla térmica 800 Vcc / 32 A / 2 polos</p><p style='margin: 8px 0; color: inherit; opacity: 0.85;'>Referencia F56CB4N: Base o accesorio de montaje</p></div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección simultánea de positivo y negativo en arreglos solares
Característica 2	Tiempo de respuesta de 5 ns contra transitorios rápidos
Característica 3	Varistor de óxido de silicio con capacidad ilimitada de protecciones
Característica 4	Diseño compacto para montaje eficiente en gabinetes de control
Característica 5	Integración directa entre cadena de paneles e inversor central
Característica 6	Restrictor de picos integrado para protección del regulador