



Kit de Centro de Carga DC / Supresor de Descargas Atmosféricas / 800 Vcc / 20 A / 2 Polos / Tiempo de Respuesta 5 ns / Sistemas Fotovoltaicos

SKU: PL20ACD Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Centros de Carga, Interruptores y Protección

\$2,143.98

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 la protección de sistemas fotovoltaicos de interconexión. Integra un supresor de descargas atmosféricas con varistor de óxido de silicio y una pastilla térmica de 800 Vcc, 20 A, 2 polos, que protege simultáneamente las líneas positiva y negativa del arreglo de paneles solares. El tiempo de respuesta de 5 nanosegundos garantiza la protección inmediata del equipo ante eventos transitorios. Su diseño compacto permite una integración eficiente en instalaciones solares, ubicándose entre la cadena de paneles y el inversor central para salvaguardar la inversión del sistema.</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: 0.85;'>• Supresor de descargas atmosféricas con varistor de óxido de silicio<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Pastilla térmica 800 Vcc, 20 A, 2 polos (protección positivo y negativo)<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Tiempo de respuesta: 5 nanosegundos<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Protección de circuito con apertura de seguridad ante sobrecargas extremas<li style='padding: 8px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); color: inherit; opacity: 0.85;'>• Diseño compacto para integración en instalaciones solares</div><div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;'><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Voltaje máximo: 800 Vcc<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Corriente nominal: 20 A<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Configuración: 2 polos<li style='padding: 6px 0;'>Tiempo de respuesta: 5 ns</div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;'>Protección y Construcción</h4><ul style='list-style: none; padding: 0; margin: 0; font-size: 14px; color: inherit; opacity: 0.8;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Tecnología de supresión: varistor de óxido de silicio<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Protección bipolar: positivo y negativo<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>Mecanismo de seguridad: apertura ante sobrecargas extremas<li style='padding: 6px 0;'>Formato: diseño compacto para gabinetes</div></div><div style='flex: 1; min-width: 250px; 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;'><li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1 x LA302DC (supresor de picos de voltaje)<li style='padding: 6px 0; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2);'>1 x FPV632PC20 (pastilla térmica DC)<li style='padding: 6px 0;'>1 x F56CB4N (base o accesorio de montaje)</div></div></div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección inmediata con tiempo de respuesta de 5 nanosegundos ante sobrecargas
Característica 2	Varistor de óxido de silicio para supresión eficiente de transitorios
Característica 3	Pastilla térmica bipolar que protege positivo y negativo del arreglo solar
Característica 4	Diseño compacto que facilita la integración en gabinetes de interconexión
Característica 5	Kit completo listo para instalación entre paneles e inversor central
Característica 6	Apertura de seguridad automática ante condiciones de sobrecarga extrema