



Kit de Centro de Carga Para Corriente Directa, Breaker de hasta 800 Vcc de 40 A con Supresor de Descargas Atmosféricas.

SKU: PL40ACD Marca: EPCOM POWERLINE Categoría: Tierras Físicas

\$1,990.68

Precios con IVA incluido

DESCRIPCIÓN

<div style='width: 100%; max-width: 1200px; margin: 0 auto; font-family: sans-serif; line-height: 1.6; color: inherit; background-color: transparent;*> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Descripción</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;*>El uso del KIT es recomendado en sistemas fotovoltaicos para protección de corriente directa, su principal aplicación son los sistemas de interconexión entre la cadena de paneles solares y el inversor central, la pastilla térmica es de 800 Vcc en 40 A de 2 polos, donde se pretende proteger el positivo y el negativo del arreglo.</p> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 20px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; padding: 15px; color: inherit;*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*> <li style='margin-bottom: 5px;*> href='https://www..mx/producto/LA302DC-DELTA-21419.html'>LA302DC <li style='margin-bottom: 5px;*> href='https://www..mx/principal/searchcont?route=FPV632PC40-EPCOM-POWERLINE-193748&autodetect=fpv63'>FPV632PC40 <li style='margin-bottom: 5px;*> href='https://www..mx/producto/LA302R-DELTA-167343.html'>LA302R </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Protección Contra Descargas</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;*> <ul style='padding-left: 20px; margin: 0; font-size: 14px; list-style-type: disc;*> <li style='margin-bottom: 5px;*>Varistor de Óxido de Silicio <li style='margin-bottom: 5px;*>Número ilimitado de protecciones <li style='margin-bottom: 5px;*>Tiempo de respuesta de 5 nanosegundos </div> <div style='flex: 1 1 250px; border: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.4); border-radius: 8px; overflow: hidden; display: flex; flex-direction: column;*> <div style='padding: 15px; border-bottom: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.2); font-weight: bold; font-size: 18px; color: inherit;*>Funcionamiento</div> <div style='padding: 15px; color: inherit;*> <p style='margin: 0 0 10px; font-size: 14px;*>Cuando exista una descarga atmosférica, el supresor recibirá el daño; cuando la descarga sea directa, de mayor intensidad que la indicada en la ficha técnica y tenga suficiente calor y tensión acumulada, el supresor abrirá un orificio de aproximadamente una pulgada en el inferior del bote y expulsará silicio caliente y trozos de plástico, realizando su máxima función de bloqueo y protegiendo el circuito. Instale el bote fuera del gabinete como muestran las imágenes.</p> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Instalación</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;*>En un sistema de interconexión se hace la instalación en la pastilla térmica donde llegan los módulos en el inversor, respetando los colores y polaridades como la imagen. En microinversores se puede omitir.</p> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Aplicaciones</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;*>Uso recomendado en sistemas fotovoltaicos para protección de corriente directa. Use este restrictor de picos de voltaje antes del regulador en su sistema fotovoltaico. Así evitará daños debido a picos de corriente originados por descargas eléctricas inesperadas.</p> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Supresores para Corriente Alterna</h3> <p style='font-size: 15px; color: inherit;*>En corriente alterna se observa otro supresor (especial para corriente alterna) modelo href='https://www..mx/producto/LA302R-DELTA-167343.html'>LA302R</p> </div> </div> <div style='margin-bottom: 30px;*> <div style='position: relative; padding-bottom: 56.25%; height: 0; overflow: hidden; margin-bottom: 30px;*> <iframe style='position: absolute; top: 0; left: 0; width: 100%; height: 100%; border: none;*> src='//www.youtube.com/embed/W4A_Y25fLq0' allowfullscreen></iframe> </div> </div> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 30px; margin-bottom: 30px;*> <div style='flex: 1 1 300px; min-width: 280px;*> <h3 style='font-size: 22px; border-bottom: 2px solid currentColor; padding-bottom: 5px; margin-top: 0; color: inherit; opacity: 0.8;*>Documentación</h3> <div style='display: flex; flex-wrap: wrap; gap: 15px;*> <div style='width: 100%; max-width: 480px; margin-bottom: 15px;*> src='https://ftp3..mx/usuarios/oavila/Carlos%20Chaparro/Model%20LA302-1.png' alt='Diagrama de conexión LA302DC'> </div> <div style='width: 100%; max-width: 480px; margin-bottom: 15px;*> src='https://ftp3..mx/usuarios/oavila/Carlos%20Chaparro/Captura%20de%20Pantalla%202020-01-09%20a%20la%28s%29%2016.32.28.png' alt='Instalación del supresor'> </div> </div> </div> <hr style='border: 0; border-top: 1px solid rgba(150, 150, 150, 0.3); margin: 30px 0;*> </div>

ESPECIFICACIONES

Característica 1	Protección simultánea de positivo y negativo en sistemas fotovoltaicos
Característica 2	Tiempo de respuesta de 5 ns para supresión ultrarrápida de transitorios
Característica 3	Diseño expulsivo para protección extrema contra descargas atmosféricas directas
Característica 4	Varistor de óxido de silicio con capacidad ilimitada de protecciones repetidas
Característica 5	Breaker térmico 800 VCC 40 A de 2 polos para interconexión panel-inversor
Característica 6	Kit completo con gabinete, breaker y supresor listo para instalación