

Interruptor Seccionador DC 2P 32A 800VDC 1 MPPT

SKU: 2800585005

El Interruptor Seccionador DC MDC10A-2V de PCE MERZ garantiza una separación segura de circuitos DC. Con capacidad de 32 A y 800 VDC, es ideal para sistemas fotovoltaicos y de almacenamiento. Su montaje flexible y resistencia a variadas temperaturas, de -25 a 75°C, aseguran su adaptabilidad y durabilidad en cualquier entorno

COMPRALO EN NUESTRA WEB

Escanea el QR y compra el producto en nuestra web.

¡Encuentra los mejores materiales eléctricos, de iluminación y energias renovables!. Visita nuestra página web **www.vitelenergia.com.**

NUESTRAS TIENDAS

Tienda Chiloé
Chiloé 1189, Santiago.

Tienda Matta
Av. Matta 1155, Santiago.

Tienda Vitacura
Gerónimo de Alderete 1633, Vitacura.

Tienda Concepción
Av. Cristóbal Colón 9765, Bodega A4, Hualpen, Concepción.

Tienda Antofagasta
Av. Pedro Aguirre Cerda 7723, Antofagasta.

El Interruptor Seccionador DC MDC10A-2V de PCE MERZ es una herramienta fundamental en sistemas de corriente continua, especialmente diseñada para proporcionar una separación segura y eficiente de los circuitos eléctricos de sus fuentes de alimentación. Este Interruptor Seccionador DC es crítico en aplicaciones que requieren un control riguroso y una seguridad impecable, como en instalaciones fotovoltaicas, sistemas de almacenamiento de energía, y aplicaciones industriales donde se manejan altas tensiones y corrientes.

Con una capacidad para manejar una corriente nominal de hasta 32 A y un voltaje nominal de 800 VDC, el Interruptor Seccionador DC MDC10A-2V está optimizado para operaciones de alta eficiencia en entornos demandantes. La robustez del diseño asegura que puede soportar una corriente de cortocircuito de hasta 5 kA, proporcionando un nivel adicional de seguridad en caso de condiciones anormales de operación.

Este Interruptor Seccionador DC ofrece varias opciones de montaje, incluyendo montaje en riel Din y con tornillos y pernos a Omega, lo que facilita su instalación en una variedad de configuraciones de paneles y entornos. La facilidad de instalación, combinada con su diseño compacto y eficiente, hace que este interruptor sea particularmente atractivo para integradores de sistemas y diseñadores de proyectos que buscan soluciones confiables y duraderas.

Además de su rendimiento técnico, el Interruptor Seccionador DC MDC10A-2V cuenta con características ergonómicas como posiciones de comando claras ON/OFF (0 - 1) y capacidad para conectar secciones de conductor de 1,5 a 10mm², lo que permite una integración flexible y sin complicaciones en sistemas existentes. Este interruptor también ha sido diseñado para soportar un amplio rango de temperaturas operativas, de -25 a 75°C, asegurando fiabilidad en una variedad de condiciones climáticas y entornos operativos.

Conformidad con las normativas IEC 60947-1 y 60947-3 garantiza que el Interruptor Seccionador DC no solo cumple con los estándares internacionales de calidad y seguridad, sino que también ofrece consistencia en su rendimiento, fortaleciendo la confianza en su uso para aplicaciones críticas de seguridad.

Conoce MERZ!

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	PCE MERZ
Tipo de Producto	Interruptor Seccionador DC
Modelo Comando	MDC10A-2V
Tipo de Instalación	Embutido
Tipo de Montaje	Riel Din o Tornillos y Pernos a Omega
Posiciones Comando	ON / OFF (0 - 1)
Polos Comando	2 Polos
Corriente Nominal	32 A
Voltaje Nominal	800 VDC
Corriente de Cortocircuito (Icc)	5 kA
Rango de Sección Conductor	1,5 a 10mm2
Rango de Temperatura	-25 a 75°C
N° de MPPT	1 MPPT
Aplicacion	Permite separar de manera mecánica un circuito eléctrico de su alimentación en sistemas de corriente continua.
Certificaciones	Normativa IEC 60947-1 , 60947-3

¿Tienes alguna duda o consulta en relación a las especificaciones técnicas de nuestro producto? Visita el chat en nuestra web **www.vitelenergia.com** y un ejecutivo comercial responderá tus inquietudes.

También puedes contáctarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: comercial@vitel.cl

Vitel Energía - Tecnología eléctrica
Interruptor Seccionador DC 2P 32A 800VDC 1 MPPT
www.vitelenergia.com

Vitel Energía. Tecnología Eléctrica

Con 40 años en el mercado, en Vitel Energía nos dedicamos a la importación y distribución de soluciones eléctricas. Desde nuestro origen, el servicio ha sido nuestra principal característica y hoy día contamos con más de 10,000 SKUs distribuidos entre 40 marcas en categorías como conductores, canalizaciones, automatización y control, entre otros.

4 Tiendas

4 Tiendas y autoservicios. Más de 250 ejecutivos comerciales a lo largo de todo Chile en Zona Norte, Centro y Sur.

30,000 Clientes

En la industria alimenticia, minería, construcción, agroindustria, petroquímica y retail.

12,000 Mt2 en Santiago

En bodegas de almacenaje y centros de distribución. Red logística propia.