

Interruptor Seccionador DC 2P 50A 1000VDC 1 MPPT

SKU: 2800585015

El Interruptor Seccionador DC MCD10A-41V de PCE MERZ, con 50 A y 1000 VDC, es perfecto para sistemas de alta tensión como instalaciones fotovoltaicas. Su montaje flexible y diseño robusto aseguran operaciones seguras y eficientes en cualquier condición ambiental, desde -25 a 75°C

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 MCD10A-41V de PCE MERZ es un componente vital en la gestión de energía en sistemas de corriente continua, diseñado para ofrecer una interrupción segura y eficaz del flujo de energía. Este Interruptor Seccionador DC es ideal para aplicaciones que exigen alta capacidad y fiabilidad en ambientes industriales, especialmente en sistemas fotovoltaicos y otros sistemas de energía renovable. Con una capacidad para manejar una corriente nominal de hasta 50 A y un voltaje nominal de 1000 VDC, el MCD10A-41V está bien equipado para operaciones que requieren un manejo de alta tensión. Su capacidad para soportar una corriente de cortocircuito de hasta 5 kA asegura que el interruptor pueda manejar situaciones extremas sin comprometer la seguridad del sistema ni de los operarios. Este modelo se destaca por su diseño funcional, que permite una instalación embutida y opciones de montaje tanto en riel Din como con tornillos y pernos a Omega, ofreciendo versatilidad en la integración con diversas configuraciones de sistemas. Con posiciones de comando claras de ON/OFF (0 - 1) y configuración de 2 polos, facilita la operación y el mantenimiento, proporcionando una solución eficaz y accesible para la gestión de la energía. La robustez del Interruptor Seccionador DC se complementa con su capacidad para operar en un amplio rango de temperatura, de -25 a 75°C, permitiendo su uso en condiciones ambientales variadas sin pérdida de rendimiento. Este rango asegura que el interruptor se mantenga operativo incluso en entornos extremos, ofreciendo fiabilidad continua sin importar las condiciones externas. Certificado según las normativas IEC 60947-1 y 60947-3, el Interruptor Seccionador DC MCD10A-41V cumple con los estándares internacionales más estrictos para dispositivos de control eléctrico, garantizando no solo su rendimiento sino también la seguridad de todos los sistemas en los que se implementa.
Conoce MERZ!

FICHA TÉCNICA

Tipo de Venta	Venta por Unidad
Marca	PCE MERZ
Tipo de Producto	Interruptor Seccionador DC
Modelo Comando	MCD10A-41V
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	50 A
Voltaje Nominal	1000 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 50A 1000VDC 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.