



## Interrupor Seccionador DC 2P 32A 800VDC 1 MPPT

SKU: 2800585005

El Interrupor 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 energías renovables!. Visita  
nuestra página web [www.vitelenergia.com](http://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.

Escríbenos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)/ **Televenta:** (+56) 22927 9200

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 10mm<sup>2</sup>, 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**

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

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

También puedes contactarnos al: (+56) 22927 9200 o escribirnos a: [comercial@vitel.cl](mailto:comercial@vitel.cl)

## 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.