

Ficha del producto

Interruptor seccionador SW60 2P 50A 1000Vdc para protección de inversores fotovoltaicos



Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO A9N61699

Interruptor seccionador SW60-DC 2P 50A 1000Vdc, diseñado para proteger inversores en aplicaciones fotovoltaicas. Con una corriente nominal de 50 A y resistencia a picos de tensión de 6 kV, es ideal para entornos residenciales y pequeños comercios.

[Ver producto en web](#)

Descripción

El interruptor seccionador SW60-DC 2P 50A 1000Vdc es una solución robusta y eficiente diseñada para la protección de inversores en aplicaciones fotovoltaicas. Este dispositivo, perteneciente a la gama SW60, se caracteriza por su capacidad de seccionamiento, garantizando un rendimiento óptimo en sistemas de corriente continua. Con una corriente nominal de empleo de 50 A y una tensión nominal de aislamiento de 1000 V, el SW60-DC asegura una operación segura y confiable en diversas condiciones ambientales.

El interruptor se monta de forma fija en un carril DIN simétrico de 35 mm, facilitando su instalación en entornos residenciales y pequeños comercios. Su diseño incluye una maneta de control que permite un manejo sencillo y eficiente. Con una durabilidad mecánica de 20,000 ciclos y eléctrica de 3,000 ciclos, este dispositivo está construido para soportar el uso intensivo.

- **Número de polos:** 2P
- **Corriente nominal:** 50 A DC-21A a 40 °C
- **Tensión nominal de aislamiento:** 1000 V DC
- **Resistencia a picos de tensión:** 6 kV
- **Temperatura de funcionamiento:** -25...70 °C
- **Temperatura de almacenamiento:** -40...85 °C
- **Dimensiones:** 132,7 mm (altura) x 72 mm (anchura) x 77,4 mm (profundidad)
- **Peso:** 0,53 kg
- **Grado de contaminación:** 2
- **Conexiones:** Borne superior para cables de 1...35 mm² rígido y 1...25 mm² flexible

Características

Corriente nominal (A)	50
EAN	3606480504143
Nº de polos	2P
Referencia	SCHNEIDER A9N61699

Este documento se elabora a partir de la ficha publicada en nuestra tienda y se facilita a título informativo. No tiene carácter contractual. Puede contener errores u omisiones y no sustituye a la ficha técnica del fabricante.

Para cualquier duda, contacta con nuestro equipo de soporte

Artículo descargado el 3 de octubre de 2026