

Ficha del producto

Interruptor automático NSX 100A SCHNEIDER: SCHNEIDER protección contra fugas 25kA 4P



Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO C11B44V100B

Interruptor automático de protección contra fugas a tierra ComPact NSXm 100B, 4 polos, 100A. Ideal para corriente > 0,1 A. Capacidad de corte de 25 kA a 415 V AC. Montaje fijo, tecnología electrónica, y ajuste de sensibilidad de fugas.

[Ver producto en web](#)

Descripción

El interruptor automático ComPact NSXm100B es un dispositivo de protección de última generación diseñado para garantizar la seguridad en instalaciones eléctricas. Perteneciente a la gama ComPacT, que se destaca por su fiabilidad y eficiencia. Este modelo cuenta con una corriente nominal de 100 A a 40 °C y es adecuado para aplicaciones con corriente superior a 0,1 A. Su diseño de 4 polos (4P) y su posición de neutro a la izquierda lo hacen versátil para diversas configuraciones eléctricas.

El NSXm100B ofrece una capacidad de corte de hasta 50 kA en 220-240 V AC y 25 kA en 380-415 V AC, asegurando una protección robusta contra sobrecargas y cortocircuitos. Su tecnología de disparo electrónico y la unidad de control Micrologic 4.2 permiten una gestión precisa de las funciones de protección, incluyendo la protección contra fugas a tierra, que es esencial para la seguridad del usuario.

Este interruptor automático es apto para un rango de temperaturas de funcionamiento de -25 a 70 °C y cuenta con un grado de protección IP40, lo que lo hace adecuado para entornos exigentes. Su durabilidad mecánica y eléctrica está garantizada para 20,000 ciclos, lo que asegura una larga vida útil en aplicaciones industriales y comerciales.

- **Corriente nominal:** 100 A a 40 °C
- **Tensión nominal de empleo:** 440 V AC 50/60 Hz
- **Capacidad de corte:** 50 kA Icu en 220-240 V AC
- **Protección contra fugas a tierra:** Clase A
- **Durabilidad mecánica:** 20,000 ciclos
- **Grado de protección:** IP40

- **Temperatura de funcionamiento:** -25 a 70 °C
- **Montaje:** Fijo, horizontal y vertical
- **Peso:** 1.63 kg
- **Dimensiones:** 108 mm x 144 mm x 80 mm

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	100
EAN	3606481992666
Nº de polos	4P
Referencia	SCHNEIDER C11B44V100B

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 30 de octubre de 2026