

Ficha del producto

Interruptor automático ULTRA SCHNEIDER 100A 4P 36kA Icu 690V AC Térmico-magnético

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO C10F4TM100



Interruptor automático NSX100F de la gama ComPacT, diseñado para corrientes superiores a 0,1 A. Con 4 polos y capacidad de corte de hasta 36 kA, ofrece protección térmica y magnética. Ideal para aplicaciones en redes AC de hasta 690 V.

[Ver producto en web](#)

Descripción

El interruptor automático NSX100F 36kA AC 4P4R 100A TMD de la gama ComPacT representa la nueva generación de dispositivos de protección eléctrica. Diseñado para aplicaciones de corriente superior a 0,1 A, este modelo ofrece una solución robusta y confiable para la gestión de la energía en entornos industriales y comerciales.

Con una corriente nominal de 100 A a 40 °C y una tensión nominal de empleo de hasta 690 V AC, el NSX100F es ideal para redes de corriente alterna de 50/60 Hz. Su capacidad de corte es notable, alcanzando hasta 85 kA Icu en 220/240 V y 36 kA Icu en 380/415 V, lo que garantiza una protección efectiva contra sobrecargas y cortocircuitos.

Este dispositivo cuenta con una unidad de control TM-D que utiliza tecnología térmico-magnética, ofreciendo funciones de protección LIG. Su diseño permite un montaje fijo en posiciones horizontal y vertical, con conexiones frontales y hacia abajo. Además, su durabilidad mecánica y eléctrica está garantizada para 50,000 ciclos, asegurando un rendimiento prolongado.

- **Número de polos:** 4P
- **Corriente nominal:** 100 A en 40 °C
- **Tensión nominal de aislamiento:** 800 V AC
- **Capacidad de corte:** 36 kA en 380/415 V AC
- **Durabilidad mecánica:** 50,000 ciclos
- **Grado de protección:** IP40
- **Temperatura de funcionamiento:** -25...70 °C

- **Peso:** 2,4 kg
- **Dimensiones:** 140 mm x 161 mm x 86 mm
- **Certificaciones:** CCC, Clase II

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	100
EAN	3606481997524
Nº de polos	4P
Referencia	SCHNEIDER C10F4TM100
Voltaje nominal (V)	690

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 23 de octubre de 2026