

Ficha del producto

Interruptor automático SCHNEIDER ELINK 100A 3P 36kA 690V AC Térmico- magnético



Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO C11F3TM100L

Interruptor automático NSXm100F de la gama ComPacT, diseñado para corriente superior a 0,1 A. Con 3 polos y capacidad de corte de hasta 85 kA, es ideal para aplicaciones en redes AC. Montaje fijo y ajuste de detección ajustable.

[Ver producto en web](#)

Descripción

El interruptor automático NSXm100F 36kA AC 3P 100A TMD ELINK de la gama ComPacT nueva generación es una solución avanzada para la protección de circuitos eléctricos. Diseñado para aplicaciones con corriente superior a 0,1 A, este dispositivo de 3 polos (3P) ofrece una corriente nominal de 100 A a 40 °C y una tensión nominal de empleo de hasta 690 V AC en frecuencias de 50/60 Hz. Su capacidad de corte es notable, alcanzando hasta 85 kA Icu en 220...240 V AC y 36 kA Icu en 380...415 V AC, lo que garantiza una protección eficaz en diversas condiciones operativas.

El NSXm100F está equipado con una unidad de control TM-D y utiliza tecnología de disparo térmico-magnético, proporcionando funciones de protección LIG. Su diseño permite un montaje fijo en posiciones horizontal y vertical, con conexiones superiores y hacia abajo, adaptándose a diferentes configuraciones de instalación. Con una durabilidad mecánica de 20,000 ciclos y una durabilidad eléctrica de hasta 10,000 ciclos en 440 V, este interruptor es ideal para entornos exigentes.

- **Corriente nominal:** 100 A en 40 °C
- **Tensión nominal de aislamiento:** 800 V AC
- **Capacidad de corte:** 85 kA en 220...240 V AC
- **Durabilidad mecánica:** 20,000 ciclos
- **Grado de protección:** IP40
- **Temperatura de funcionamiento:** -25...70 °C
- **Dimensiones:** 81 mm x 137 mm x 80 mm
- **Peso:** 1,06 kg
- **Color:** Gris (RAL 7016)

- **Grado de contaminación:** 3 acorde a IK07

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	100
EAN	3606481990631
Nº de polos	3P
Referencia	SCHNEIDER C11F3TM100L
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 17 de septiembre de 2026