

Ficha del producto

Interruptor automático UL COMPACT 16A 4P 36kA Icu 690V AC Térmico-magnético

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO C10F4TM016



Interruptor automático NSX100F de la gama ComPacT, diseñado para corriente superior 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 16A TMD de la gama ComPacT nueva generación, conocido como UL Compact, es una solución avanzada para la protección de circuitos eléctricos. Diseñado para aplicaciones con corriente superior a 0,1 A, este dispositivo cuenta con cuatro polos (4P) y una configuración de polos protegidos de 4R, con el neutro ubicado a la izquierda. Su corriente nominal es de 16 A a 40 °C, y es adecuado para tensiones de hasta 690 V AC en redes de 50/60 Hz.

Este interruptor automático ofrece una capacidad de corte excepcional, alcanzando hasta 85 kA Icu en 220/240 V AC y 36 kA Icu en 380/415 V AC, garantizando una protección robusta contra sobrecargas y cortocircuitos. La unidad de control TM-D utiliza tecnología térmico-magnética, proporcionando funciones de protección LIG y un tipo de control mediante maneta. Su diseño permite un montaje fijo en posiciones horizontal y vertical, con conexiones frontales y hacia abajo.

- **Durabilidad mecánica:** 50,000 ciclos
- **Durabilidad eléctrica:** 30,000 ciclos en 440 V In
- **Potencia disipada por polo:** 2.92 W
- **Temperatura de funcionamiento:** -25 a 70 °C
- **Grado de protección:** IP40
- **Altura:** 161 mm
- **Anchura:** 140 mm
- **Profundidad:** 86 mm
- **Peso:** 2.4 kg
- **Código de compatibilidad:** NSX100

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	16
EAN	3606481997456
Nº de polos	4P
Referencia	SCHNEIDER C10F4TM016
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 14 de septiembre de 2026