

Ficha do produto

Interruptor automático SCHNEIDER 100A 4P 36kA Icu 690V AC Termomagnético

Marca: SCHNEIDER

Referência: IMPO C11F4TM100L



O disjuntor NSXm100F da linha ComPacT foi projetado para correntes acima de 0,1 A. Com 4 polos e capacidade de interrupção de até 85 kA, oferece proteção termomagnética e é adequado para diversas aplicações em redes de corrente alternada.

[Ver produto na web](#)

Descrição

O **NSXm100F 36kA AC 4P4R 100A TMD ELINK** é um disjuntor de nova geração da linha **ComPacT**, projetado para aplicações com correntes acima de 0,1 A. Este dispositivo, parte da linha **Compact NS KIT**, oferece uma solução robusta e eficiente para a proteção de circuitos elétricos em ambientes industriais e comerciais.

Com uma corrente nominal de **100 A** a 40 °C e uma tensão nominal de operação de **690 V AC** (50/60 Hz), o NSXm100F possui quatro polos (4P) e uma capacidade de interrupção de até **85 kA Icu** a 220-240 V AC. Sua tecnologia de disparo termomagnético e unidade de controle TM-D garantem proteção eficaz contra sobrecargas e curtos-circuitos.

Este disjuntor é adequado para uma ampla gama de aplicações, com uma durabilidade mecânica de 20.000 ciclos e uma durabilidade elétrica de 10.000 ciclos sob condições específicas. Seu design permite a montagem tanto horizontal quanto vertical, facilitando sua integração em diferentes configurações de instalação.

- Corrente nominal: 100 A a 40 °C
- Tensão nominal de operação: 690 V CA 50/60 Hz
- Capacidade de interrupção: 85 kA Icu a 220...240 V CA
- Durabilidade mecânica: 20.000 ciclos
- Grau de proteção: IP40
- Temperatura de operação: -25...70 °C
- Conexões: 2,5...95 mm² rígidas ou flexíveis
- Dimensões: 108 mm x 137 mm x 80 mm

- Peso: 1,42 kg
- Cor: Cinza (RAL 7016)

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	100
EAN	3606481990839
Nº de polos	4P
Referencia	SCHNEIDER C11F4TM100L
Voltaje nominal (V)	690

Este documento é elaborado a partir da ficha publicada na nossa loja e tem carácter informativo. Não tem carácter contratual. Pode conter erros ou omissões e não substitui a ficha técnica do fabricante.

[Para qualquer dúvida, contacte a nossa equipa de suporte](#)

Artigo descarregado em 30 de outubro de 2026