

Ficha do produto

Interruptor automático termomagnético SCHNEIDER NSX 100A 3P 16kA 690V AC

Marca: SCHNEIDER

Referência: IMPO C11E3TM100L



O disjuntor NSXm100E da linha ComPacT foi projetado para correntes acima de 0,1 A. Com 3 polos e capacidade de interrupção de até 16 kA, é ideal para aplicações em redes CA. Possui montagem fixa e configurações de detecção ajustáveis.

[Ver produto na web](#)

Descrição

disjuntor NSXm100E 16kA AC 3P 100A TMD ELINK da nova geração ComPacT é uma solução avançada para proteção de circuitos elétricos. Projetado para aplicações com correntes acima de 0,1 A, este dispositivo oferece uma corrente nominal de 100 A a 40 °C e é adequado para tensões de até 690 V AC em redes de 50/60 Hz. Sua tecnologia de disparo termomagnético garante uma resposta rápida e eficaz a sobrecargas e curtos-circuitos.

O NSXm100E possui três polos protegidos (3R) e capacidade de interrupção de até 25 kA a 220–240 V CA, 16 kA a 380–415 V CA e 10 kA a 440 V CA, tornando-o uma escolha confiável para diversas aplicações industriais.

Seu design permite a montagem fixa nas posições horizontal e vertical, facilitando sua integração em diferentes ambientes.

Características técnicas incluem:

- **Tensão nominal de isolamento:** 800 V CA
- **Durabilidade mecânica:** 20.000 ciclos
- **Grau de proteção:** IP40
- **Temperatura de operação:** -25 a 70 °C
- **Conexões:** Terminais para cabos de até 95 mm²
- **Dissipação de potência por polo:** 8,77 W
- **Dimensões:** 81 mm (largura) x 137 mm (altura) x 80 mm (profundidade)
- **Peso:** 1,06 kg
- **Cor:** Cinza (RAL 7016)
- **Grau de poluição:** 3

Este interruptor é ideal para aplicações que exigem alta confiabilidade e segurança no gerenciamento de energia elétrica.

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	100
EAN	3606481989437
Nº de polos	3P
Referencia	SCHNEIDER C11E3TM100L
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 28 de outubro de 2026