

Ficha do produto

**Interruptor automático NSX
100A SCHNEIDER ELINK 4P
16kA 440V AC IP40**

Marca: SCHNEIDER

Referência: IMPO C11E44V100L



Disjuntor de proteção contra fuga à terra NSXm100E, 16 kA CA, 4 polos, 100 A. Ideal para aplicações com corrente > 0,1 A. Tecnologia eletrônica, capacidade de interrupção de até 16 kA e faixa de temperatura de -25 a 70 °C.

[Ver produto na web](#)**Descrição**

disjuntor diferencial residual (DR) NSXm100E 16kA AC 4P 100A 4.1 ELINK faz parte da nova geração da linha ComPacT, projetada para fornecer proteção confiável e eficiente em aplicações com correntes acima de 0,1 A. Este dispositivo, pertencente à linha Compact NS KIT, possui quatro polos (4P) e neutro à esquerda, sendo ideal para diversas configurações elétricas. Com corrente nominal de 100 A a 40 °C e tensão nominal de operação de 440 V AC a 50/60 Hz, o NSXm100E garante alto desempenho em condições exigentes. Sua capacidade de interrupção é notável, atingindo até 25 kA Icu a 220-240 V e 16 kA Icu a 380-415 V, garantindo segurança e confiabilidade. Proteção robusta contra sobrecargas e curtos-circuitos.

Este disjuntor está equipado com uma unidade de controle Micrologic 4.2 e tecnologia de disparo eletrônico, oferecendo recursos avançados de proteção, como LSoIR.

Seu design permite a montagem fixa nas posições horizontal e vertical, com conexões acessíveis pela frente e pela parte superior.

- Durabilidade mecânica: 20.000 ciclos
- Durabilidade elétrica: 10.000 ciclos a 440 V
- Classificação de proteção: IP40
- Temperatura de operação: -25...70 °C
- Tensão suportável a surtos: 8 kV
- Classe de proteção contra fuga: Classe A e CA
- Sensibilidade de fuga ajustável: 30 mA a 5 A
- Dimensões: 108 mm x 144 mm x 80 mm
- Peso: 1,63 kg
- Cor: Cinza (RAL 7016)

Características

Frecuencia	50/60 Hz
Corriente nominal (A)	100
EAN	3606481992420
Nº de polos	4P
Referencia	SCHNEIDER C11E44V100L
Voltaje nominal (V)	440

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 7 de outubro de 2026