

Scheda prodotto

**Interruttore automatico
SCHNEIDER NSX 100A,
protezione differenziale 36kA
3P 440V AC**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO C11F34V100L

Interruttore differenziale tripolare NSXm100F da 100 A, progettato per correnti > 0,1 A. Con potere di interruzione fino a 36 kA e tecnologia elettronica. Ideale per applicazioni in rete CA, con un intervallo di temperatura da -25 a 70 °C.

[Vedi il prodotto nel web](#)**Descrizione**

L'interruttore differenziale ELINK NSXm100F 36 kA AC 3P 100 A 4.1 fa parte della gamma ComPacT di nuova generazione, progettata per fornire una protezione efficace in applicazioni con correnti superiori a 0,1 A. Con una corrente nominale di 100 A a 40 °C e una tensione nominale di esercizio di 440 V AC (50/60 Hz), questo dispositivo è ideale per ambienti industriali e commerciali in cui la sicurezza elettrica è fondamentale. L'NSXm100F è dotato di tre poli protetti (3R) e un potere di interruzione fino a 85 kA a 220-240 V AC, garantendo prestazioni affidabili in condizioni di sovraccarico. La tecnologia dello sganciatore elettronico, insieme all'unità di controllo Micrologic 4.2, consente regolazioni precise nel rilevamento delle correnti di dispersione a terra, con sensibilità regolabili da 30 mA a 5 A. Questo interruttore è progettato per una durata meccanica ed elettrica fino a 20.000 cicli, garantendo un funzionamento affidabile nel tempo. La sua installazione è flessibile, consentendo il montaggio sia orizzontale che verticale, e presenta connessioni adatte a diversi tipi di cablaggio.

- Corrente nominale: 100 A a 40 °C
- Tensione nominale di isolamento: 500 V CA
- Potere di interruzione: 36 kA a 380...415 V CA
- Durata meccanica: 20.000 cicli
- Grado di protezione: IP40
- Temperatura di funzionamento: -25...70 °C
- Umidità relativa: 0...95 %
- Dimensioni: 108 mm x 144 mm x 80 mm
- Peso: 1,63 kg
- Colore: Grigio (RAL 7016)

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	100
EAN	3606481992703
Produttore	Schneider
No. di poli	3P
Riferimento	SCHNEIDER C11F34V100L
Tensione nominale (V)	440

Questo documento è redatto dalla scheda pubblicata nel nostro negozio e ha valore informativo. Non ha carattere contrattuale. Può contenere errori o omissioni e non sostituisce la scheda tecnica del produttore.

[Per qualsiasi dubbio, contatta il nostro team di supporto](#)

Articolo scaricato il 14 ottobre 2026