

Scheda prodotto

Interruttore automatico magnetotermico UL COMPACT 40A 36kA 3P 690V AC IP40

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO C10F3TM040



L'interruttore automatico NSX100F della gamma ComPacT è progettato per correnti superiori a 0,1 A. Con 3 poli e un potere di interruzione fino a 36 kA, offre protezione termica e magnetica. Ideale per applicazioni di rete CA fino a 690 V.

[Vedi il prodotto nel web](#)

Descrizione

L'interruttore automatico NSX100F 36 kA AC 3P3R 40 A TMD della gamma ComPacT di nuova generazione, nota come UL Compact, è una soluzione avanzata per la protezione dei circuiti elettrici. Progettato per applicazioni con correnti superiori a 0,1 A, questo dispositivo è tripolare (3P) e ha un potere di interruzione fino a 36 kA a 380/415 V AC, garantendo un'efficace protezione contro sovraccarichi e cortocircuiti.

Con una corrente nominale di 40 A a 40 °C e una tensione nominale di esercizio di 690 V AC, l'NSX100F è ideale per ambienti industriali esigenti.

La sua tecnologia di sgancio termomagnetico (TM-D) consente una risposta rapida e precisa alle condizioni anomale, mentre il suo design robusto garantisce una durata meccanica ed elettrica fino a 50.000 cicli. Questo interruttore automatico è montato in modo permanente e offre flessibilità di installazione, consentendo configurazioni sia orizzontali che verticali. Inoltre, il suo grado di protezione IP40 e la resistenza alle sovratensioni di 8 kV lo rendono adatto a varie applicazioni, tra cui ambienti marini e generatori.

- **Corrente nominale:** 40 A a 40 °C
- **Tensione nominale di esercizio:** 690 V CA
- **Potere di interruzione:** 36 kA a 380/415 V CA
- **Durata meccanica:** 50.000 cicli
- **Tipo di controllo:** Leva
- **Montaggio:** Fisso, orizzontale e verticale
- **Grado di protezione:** IP40

- **Temperatura di esercizio:** da -25 a 70 °C
- **Peso:** 2,05 kg
- **Codice di compatibilità:** NSX100

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	40
EAN	3606481997029
Produttore	Schneider
No. di poli	3P
Riferimento	SCHNEIDER C10F3TM040
Tensione nominale (V)	690

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 30 ottobre 2026