

Scheda prodotto

Interruttore automatico UL COMPACT 40A 4P TMD 36kA 690V AC IP40

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO C10F4TM040



L'interruttore automatico NSX100F della gamma ComPacT è progettato per correnti superiori a 0,1 A. Con 4 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 4P4R 40 A TMD della gamma ComPacT di nuova generazione, nota come UL Compact, è una soluzione avanzata per la protezione elettrica in applicazioni con correnti superiori a 0,1 A. Questo dispositivo, progettato per una corrente nominale di 40 A a 40 °C, offre una tensione nominale di esercizio fino a 690 V AC su reti a 50/60 Hz, garantendo prestazioni ottimali in diverse condizioni operative.

Con un design a 4 poli e 4 risposte, l'NSX100F si posiziona come un'opzione versatile, consentendo l'installazione sia orizzontale che verticale.

La sua tecnologia di sgancio magnetotermico offre una protezione efficace contro sovraccarichi e cortocircuiti, mentre il suo potere di interruzione raggiunge fino a 85 kA a 220/240 V AC, garantendo una risposta rapida in situazioni critiche. Questo interruttore automatico vanta una durata meccanica ed elettrica di 50.000 cicli, rendendolo una scelta affidabile per ambienti difficili. Inoltre, il suo design include caratteristiche come la regolazione del rilevamento a lungo termine e la protezione del neutro, adattandosi a varie configurazioni di installazione.

- **Corrente nominale:** 40 A a 40 °C
- **Tensione di isolamento nominale:** 800 V CA
- **Potere di interruzione:** 36 kA a 380/415 V CA
- **Durata meccanica:** 50.000 cicli
- **Grado di protezione:** IP40
- **Temperatura di funzionamento:** da -25 a 70 °C
- **Peso:** 2,4 kg

- **Dimensioni:** 140 mm x 161 mm x 86 mm
- **Categoria di utilizzo:** A
- **Unità di controllo:** TM-D

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	40
EAN	3606481997487
Produttore	Schneider
No. di poli	4P
Riferimento	SCHNEIDER C10F4TM040
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 23 ottobre 2026