

Scheda prodotto

**Interruttore automatico UL
100A 4P3R 36kA TMD con
protezione IP40 e 690V AC**

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO C10F6TM100



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 4P3R 100 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 presenta quattro poli (4P) e una posizione di neutro a sinistra, garantendo un'installazione versatile ed efficiente. Con una corrente nominale di 100 A a 50 °C e una tensione nominale di esercizio fino a 690 V AC a 50/60 Hz, l'NSX100F offre un potere di interruzione eccezionale, raggiungendo fino a 85 kA Icu a 220/240 V AC e 36 kA Icu a 380/415 V AC, rendendolo una scelta affidabile per ambienti difficili. Questo dispositivo è dotato di un'unità di controllo TM-D che utilizza la tecnologia magnetotermica, fornendo funzioni di protezione da sovraccarico e cortocircuito. La sua durata meccanica ed elettrica è garantita per 50.000 cicli, assicurando prestazioni di lunga durata.

- **Corrente nominale:** 100 A a 50 °C
- **Tensione nominale di isolamento:** 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
- **Montaggio:** Orizzontale e verticale
- **Standard:** HB2, CCC

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	100
EAN	3606481997296
Produttore	Schneider
No. di poli	4P
Riferimento	SCHNEIDER C10F6TM100
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 13 ottobre 2026