

Scheda prodotto

Interruttore automatico magnetotermico UL COMPACT 32A 36kA 3P 690V AC IP40

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO C10F3TM032



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 ambienti difficili, con un intervallo di temperatura da -25 a 70 °C.

[Vedi il prodotto nel web](#)

Descrizione

L'interruttore automatico NSX100F 36 kA AC 3P3R 32 A TMD fa parte della gamma ComPacT di nuova generazione, progettata per fornire una protezione efficiente e affidabile nelle applicazioni elettriche. Questo dispositivo, noto come UL Compact, è ideale per correnti superiori a 0,1 A e si caratterizza per la sua robustezza e versatilità in ambienti industriali e commerciali.

Con una corrente nominale di 32 A a 40 °C e una tensione nominale di esercizio fino a 690 V AC a 50/60 Hz, l'NSX100F garantisce elevate prestazioni e sicurezza.

Il suo potere di interruzione è notevole, 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 la protezione da sovraccarico e cortocircuito. Questo interruttore automatico è dotato di un'unità di controllo TM-D che utilizza la tecnologia magnetotermica, offrendo funzioni di protezione LIG. Il suo design consente il montaggio fisso in posizione orizzontale e verticale, facilitandone l'integrazione in diversi sistemi elettrici.

- **Numero di poli:** 3P
- **Protezione:** Sovraccarico (termico) e cortocircuito (magnetico)
- **Durata meccanica:** 50.000 cicli
- **Grado di protezione:** IP40
- **Temperatura di funzionamento:** da -25 a 70 °C
- **Peso:** 2,05 kg
- **Dimensioni:** 105 mm (larghezza) x 161 mm (altezza) x 86 mm (profondità)
- **Classe di protezione:** Classe II
- **Livello di contaminazione:** 3

- **Certificazioni:** CCC, Marina

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	32
EAN	3606481997012
Produttore	Schneider
No. di poli	3P
Riferimento	SCHNEIDER C10F3TM032
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 28 ottobre 2026