Scheda prodotto



Interruttore automatico COMPACT 80A 3P 36kA 690V AC TMD NSXm100F

Marca: SCHNEIDER

Riferimento: IMPO C11F3TM080L

L'interruttore automatico NSXm100F della gamma ComPacT è progettato per correnti superiori a 0,1 A. Con 3 poli e un potere di interruzione fino a 85 kA, offre protezione magnetotermica. Ideale per applicazioni di rete CA, con un intervallo di temperatura da -25 a 70 °C.

Vedi il prodotto nel web

Descrizione

L'interruttore automatico **NSXm100F 36kA AC 3P 80A TMD ELINK** della gamma **New Generation ComPacT** è una soluzione avanzata per la protezione dei circuiti elettrici. Progettato per applicazioni con correnti superiori a 0,1 A, questo dispositivo tripolare (3P) offre una corrente nominale di 80 A a 40 °C e una tensione nominale di esercizio fino a 690 V AC a 50/60 Hz. La sua capacità di interruzione è notevole, raggiungendo fino a 85 kA Icu a 220–240 V CA e 36 kA Icu a 380–415 V CA, garantendo una protezione efficace in diverse condizioni operative.

L'**NSXm 100F** è dotato di un'unità di controllo TM-D e utilizza la tecnologia di sgancio termomagnetico, che gli consente di offrire funzioni di protezione LIG.

Il suo design consente il montaggio fisso in posizione orizzontale e verticale, con connessioni accessibili sul lato anteriore e superiore. Inoltre, la sua durata meccanica ed elettrica è garantita per 20.000 cicli, assicurando prestazioni affidabili nel tempo.

- Corrente nominale: 80 A a 40 °C
- Tensione nominale di isolamento: 800 V CA
- Potere di interruzione: 85 kA a 220…240 V CA
- Durata meccanica: 20.000 cicli
- Grado di protezione: IP40
- Temperatura di funzionamento: -25…70 °C
- Dimensioni: 81 mm (larghezza) x 137 mm (altezza) x 80 mm (profondità)
- Peso: 1,06 kg
- Connessioni: 2,5…95 mm² rigide o flessibili

- Colore: Grigio (RAL) 7016)

Caratteristiche

Frequenza	50/60 Hz
Corrente nominale (A)	80
EAN	3606481990624
Produttore	Schneider
No. di poli	3P
Riferimento	SCHNEIDER C11F3TM080L
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 25 novembre 2026