C16M2TM125

Interruttore, ComPacT NSX160M AC/DC, 25kA/415VAC, 2 poli, Sganciatore TMD 125A





Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Nome prodotto	"ComPacT NSX new generation"
Nome dispositivo	"NSX160M"
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	2P
Descrizione poli protetti	2D
Corrente nominale [In]	125 A a 40 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz 500 V DC
Tipo di rete	CA DC
Frequenza di rete	50/60 Hz
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
[lcu] Potere di interruzione nominale estremo	85 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz 25 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz 1P 25 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 1P 18 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500/525 V CA 50/60 Hz 2P 8 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz 85 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 250 V DC 50/60 Hz 1 polo 85 kA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V DC 50/60 Hz 2 poli in serie
Livello di prestazione	M 25 kA 415 V CA
Nome sganciatore	TM-D
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Funzioni di protezione sganciatore	LI
Tipo di controllo	Leva
Montaggio interruttore	Fisso

Caratteristiche tecniche

Tensione nominale di isolamento [Ui]	750 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2	
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV conforme a IEC 60947-2	
[lcs] Potere di interruzione nominale di servizio	85 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 25 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 25 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 18 KA a 500/525 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 8 KA a 660/690 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 85 KA a 250 V DC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 85 KA a 500 V DC 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2	
Durata meccanica	20000 cicli	
Durata elettrica	20000 Cicli a 277 V In/2 10000 cicli a 277 V In	
Dissipazione di potenza per polo	10,78 W	

Installazione	Piastra posteriore
Installazione	Orizzontale e verticale Flat on the back
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Passo di collegamento	35 mm
Tipo di protezione	L : for protezione sovraccarico (termico) I : for protezione da cortocircuito (magnetica)
Calibro sganciatore	125 A a 40 °C
Tipo regolazione protezione termica Ir	Fisso
[Ir] Regolazione protezione termica	1 x ln
Tipo temporizzazione protezione termica tr	Fissa
Tipo regolazione protezione istantanea li	Fissa
[li] Regolazione protezione istantanea	1000 A
Protezione differenziale	Senza
Larghezza (L)	70 mm
Altezza (H)	161 mm
Profondità (D)	86 mm
Peso prodotto	1,2 kg

Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60947
Certificazioni prodotto	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marina
Categoria di sovratensione	Classe II
Classe di protezione contro le scariche elettriche	Classe II
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
Grado di protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforming to CEI 62262
Temperatura ambiente	-2570 °C
Temperatura di stoccaggio	-5085 °C
Umidità relativa	095 %
Altitudine di funzionamento	02000 m senza riduzione "2000 m5000 m" con declassamento

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	8,0 cm
Confezione 1: larghezza	13,0 cm
Confezione 1: profondità	17,5 cm
Confezione 1: peso	1,302 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	30,0 cm
Confezione 2: larghezza	30,0 cm
Confezione 2: profondità	40,0 cm
Confezione 2: peso	15,996 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	☑ Dichiarazione REACh
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	☑ Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	₫ Si

Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	
Senza PVC	Sì	
Garanzia contrattuale		
Garanzia	18 mesi	