# C25F3MA150

Circuit breaker, ComPacT NSX250F, 36kA/415VAC, 3 poles, MA trip unit 150A





#### Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Nome prodotto	"ComPacT NSX new generation"
Nome dispositivo	"NSX250F"
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Applicazione	Protezione motore
Numero di poli	3P
Descrizione poli protetti	"3D"
Corrente nominale [In]	150 A a 65 °C
Tensione nominale di impiego [Ue]	690 V CA 50/60 Hz
Tipo di rete	CA
Frequenza di rete	50/60 Hz
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
[Icu] Potere di interruzione nominale estremo	85 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 220/240 V CA 50/60 Hz 36 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 380/415 V CA 50/60 Hz 35 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 440 V CA 50/60 Hz 30 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 500 V CA 50/60 Hz 22 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 525 V CA 50/60 Hz 8 KA Icu conforme a IEC 60947-2 a 660/690 V CA 50/60 Hz 35 KA conforme a UL 508 a 480 V CA 50/60 Hz 15 kA conforme a UL 508 a 600 V CA 50/60 Hz
Livello di prestazione	F 36 kA 415 V CA
Nome sganciatore	MA
Tecnologia sganciatore	Magnetico
Funzioni di protezione sganciatore	I
Tipo di controllo	Leva
Montaggio interruttore	Fisso

### Caratteristiche tecniche

800 V CA 50/60 Hz	
8 kV	
85 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 35 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 30 KA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 22 KA a 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	
20000 cicli	
20000 Cicli a 440 V In/2 10000 Cicli a 440 V In 10000 Cicli a 690 V In/2 5000 cicli a 690 V In	
8,55 W	
	8 kV  85 KA a 220/240 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 36 KA a 380/415 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 35 KA a 440 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 30 KA a 500 V CA 50/60 Hz conforme a IEC 60947-2 22 KA a 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 20000 cicli  20000 Cicli a 440 V In/2 10000 Cicli a 440 V In 10000 Cicli a 690 V In/2 5000 cicli a 690 V In

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	I : for protezione da cortocircuito (magnetica)
Calibro sganciatore	150 A a 65 °C
Tipo regolazione protezione corto ritardo Isd	Regolabile
[Isd] Regolazione protezione corto ritardo	914 x ln
Tipo regolazione protezione istantanea li	Regolabile, 9 valori
[li] Regolazione protezione istantanea	"914 x ln"
Protezione differenziale	Senza
Numero di slot per gli ausiliari elettrici	5 slot
Larghezza (L)	105 mm
Altezza (H)	161 mm
Profondità (D)	86 mm
Peso prodotto	2,4 kg

# Ambiente

EN/IEC 60947
EAC[RETURN]Marina[RETURN]CCC
Classe II
Classe II
3 conforme a IEC 60664-1
IP40 conforming to CEI 60529
IK07 conforming to CEI 62262
-2570 °C
-5085 °C
095 %
02000 m senza riduzione "2000 m5000 m" con declassamento

## Confezionamenti

Contezionamenti	
Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	14 cm
Confezione 1: larghezza	15 cm
Confezione 1: profondità	19 cm
Confezione 1: peso	2,019 kg
Unità di misura confezione 2	S03
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	30 cm
Confezione 2: larghezza	30 cm
Confezione 2: profondità	40 cm
Confezione 2: peso	8,076 kg
Unità di misura confezione 3	P12
Numero di unità per confezione 3	72
Confezione 3: altezza	150 cm
Confezione 3: larghezza	80 cm
Confezione 3: profondità	120 cm
Confezione 3: peso	145,45 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	₫Sì	
Informazioni ambientali	☑ Profilo Ambientale Del Prodotto	
Profilo di circolarità	☑ Informazioni Sulla Fine Della Vita	
Senza PVC	Sì	