

# C40F4TM250D1

Interruttore, ComPacT NSX250 DC PV,  
10kA/1000VDC, 4 poli, Sganciatore PV TM-DC  
250A



## Presentazione

Gamma	"ComPacT new generation"
Nome dispositivo	NSX400 DC PV
Nome prodotto	"ComPacT NSX new generation"
Applicazione	Distribuzione
Numero di poli	4P
Tipo prodotto	Interruttore automatico
Posizione neutro	Sinistra
Tipo di rete	DC
Descrizione poli protetti	"4D"
Corrente nominale [In]	250 A a 40 °C
Tensione nominale di isolamento [Ui]	1000 V DC conforme a EN/IEC 60947-2
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	8 kV
Tensione nominale di impiego [Ue]	1000 V DC
Codice potere di interruzione	F
Potere di interruzione	10 kA Icu conforme a EN/IEC 60947-2 a 1000 V DC L/R = 2 ms
Potere di interruzione nominale di servizio [Ics]	10 kA a 1000 V DC conforme a EN/IEC 60947-2
Categoria di utilizzazione	Categoria A
Nome sganciatore	TM-DC
Tecnologia sganciatore	Magnetotermico
Calibro sganciatore	250 A a 40 °C
Tipologia protezione	Protezione da sovraccarico (prolungato) Protezione da cortocircuito (magnetica)
Grado di inquinamento	3 conforme a IEC 60664-1
Attitudine al sezionamento	Si conforme a EN/IEC 60947-2

## Caratteristiche tecniche

Tipo di controllo	Leva Manovra rotativa Manovra rotativa rinviata
Installazione	Fisso
Installazione	Piastra posteriore
Attacchi superiori	Lato anteriore
Attacchi inferiori	Lato anteriore
Durata meccanica	5000 cicli
Durata elettrica	1000 cicli 1000 V DC In conforme a EN/IEC 60947-2
Passo del collegamento	45 mm
Connessioni - morsetti	4 morsettiere a vite alluminio/rame
Segnalazione locale	Indicazione contatto positiva

Segnalazione posizione contatti	Si
Impostazioni protezione neutro	Ir
Tipo regolazione eccitazione lunga durata [Ir]	Regolabile
Gamma di regolazione avviamento prolungato	0,7...1 x In
Tipo regolazione temporizzazione prolungata	Fissa
Tipo regolazione ritardo di breve durata	Fissa
Tipo regolazione attivazione istantanea [Ii]	Regolabile
Intervallo registrazione prelevamento istantaneo	2.5...5 x In
Categoria di sovratensione	Classe II
Altezza	185 mm
Larghezza	225 mm
Profondità	110 mm
Peso prodotto	8,4 kg

## Ambiente

Norme di riferimento	EN/IEC 60947
Certificazioni prodotto	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marina
Grado di protezione IP	IP40 conforming to CEI 60529
Grado di protezione IK	IK07 conforming to CEI 62262
Temperatura ambiente	-35...70 °C
Temperatura di stoccaggio	-50...85 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	30,0 cm
Confezione 1: larghezza	30,0 cm
Confezione 1: profondità	40,0 cm
Confezione 1: peso	10,0 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	<a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	<a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	<a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	<a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio
Senza PVC	Si

## Garanzia contrattuale

Garanzia	18 mesi
----------	---------