

Tehničke karakteristike proizvoda

Karakteristike

C40F4TM250D1

prekidač, ComPacT NSX400F, 10 kA, DC PV,
4P4D, 250 A, TMD



Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Kratko ime uređaja	NSX400 DC PV
Ime proizvoda	Compact NSX nova generacija
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač
Pozicija nultog provodnika	Levo
Tip mreže	DC
Opis zaštićenih polova	4d
[in] nazivna struja	250 A pri 40 °C
[ui] nazivni napon izolacije	1000 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV
[ue] nazivni napon	1000 V DC
Kod prekidne moći	F
Prekidna moć	10 kA Icu pri 1000 V DC L/R = 2 ms u skladu sa EN/IEC 60947-2
[ics] servisna prekidna moć	10 kA pri 1000 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A
Ime zaštitne jedinice	TM-DC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Veličina zaštitne jedinice	250 A pri 40 °C
Tip zaštite	Zaštita od preopterećenja (dugotrajno) Zaštita od kratkog spoja
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60664-1
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2

Dopunske informacije

Tip upravljanja	Ručica Zakretna ručica Produžena zakretna ručica
Način montiranja	Fiksno
Nosači za montažu	Zadnja ploča
Gornji priključak	Prednja
Donji priključak	Prednji
Mehanička trajnost	5000 ciklusa
Električna trajnost	1000 ciklusa 1000 V DC In u skladu sa EN/IEC 60947-2
Povezivanje	45 mm
Povezivanje - priključci	4 vijčani priključni blokovi aluminijum/bakar
Lokalna signalizacija	Indikacija pozitivnog kontakta
Indikator pozicije kontakta	Da

Zaštita nultog provodnika	Ir
Podešavanje praga zaštite od preopterećenja Ir	Podesivo
Podešavanje gornjeg praga prorade zaštite od preopterećenja	0.7...1 x In
Tip podešavanja kašnjenja prorade zaštite	Fiksno
Tip podešavanja kašnjenja prorade zaštite od kratkog spoja	Fiksno
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja tip ii	Podesivo
Podešavanje praga trenutne zaštite od kratkog spoja	2.5...5 x In
Kategorija prenapona	Klasa II
Visina	225 mm
Širina	185 mm
Dubina	110 mm
Masa proizvoda	8,4 kg

Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947
Sertifikacija proizvoda	CCC EAC Marine
Ip stepen zaštite	IP40 u skladu sa IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK07 u skladu sa IEC 62262
Temperatura okoline za rad uređaja	-35...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Tip jedinice pakovanja 1	PCE
Broj jedinica u pakovanju 1	1
Pakovanje 1 težina	10,0 kg
Pakovanje 1 visina	30 cm
Pakovanje 1 širina	30 cm
Pakovanje 1 dužina	40 cm

Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 Da
RoHS regulativa za Kinu	 RoHS Deklaracija Za Kinu