



Tehničke karakteristike proizvoda Karakteristike

C104MG100

Zaštitna jedinica TM100G, ComPacT NSX100/160, 4P 4D (nula zaštićena), termomagnetna zaštita, generator, 100A

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	ComPacT nove generacije
Grupa proizvoda	ComPacT NSX100...250 nova generacija ComPacT NSX100...250 DC nova generacija
Tip proizvoda ili komponente	Zaštitna jedinica
Ime zaštitne jedinice	TM-G
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kompatibilnost grupe proizvoda	ComPacT nova generacija NSX100 ComPacT nova generacija NSX160 ComPacT nova generacija NSX100 DC
Primena uređaja	Generator
Broj polova	4P
Opis zaštićenih polova	4d
Pozicija nultog provodnika	Levo
Funkcija zaštitne jedinice	Li
Tip zaštite	L : for zaštita od preopterećenja (termičkog) I : for zaštita od kratkog spoja
Trip unit rating	100 A pri 40 °C
[ue] nazivni napon	690 V AC 50/60 Hz 750 V DC
Tip mreže	AC DC
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fiksno

Dopunske informacije

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Podesivo
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0.7...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fiksno
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 sekundi pri 1.5 x In
Neutral protection settings	1 x Ir (4d)
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fiksno
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	320 A
Diferencijalna zaštita	Bez

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdenavedenih informacija.







Okruženje

Standardi	EN/IEC 60947-2
Klasa zaštite od električnog udara	Klasa II
Stepen zaprljanosti	3 u skladu sa IEC 60947-1
Ip stepen zaštite	IP40 conforming to IEC 60529
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...70 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-50...85 °C

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16 cm
Package 1 Width	10 cm
Package 1 Length	16 cm
Package 1 Weight	1,2 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	32
Package 2 Height	32 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	41 cm
Package 2 Weight	38400 g
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	150 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	460800 g

Održivost ponude

Pakovanje bez plastike	Ne
Pakovanje sa recikliranim kartonom	Da
SCIP broj	Cc480bde-e4f7-4f0c-ae59-ff70fd9f5b22
BVB	 Prihvaćeno
China Green Dizajnirani Proizvod	Da
Uredba REACh	 REACH Deklaracija
EU RoHS direktiva	Usaglašeno sa izuzecima
Bez žive	Da
Informacije o izuzeću od RoHS	 Da
Kina RoHS regulacija	 RoHS Deklaracija Za Kinu
Izjava o zaštiti okoline	 Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda
Profil cirkularnosti	 Informacije O Kraju Radnog Veka
WEEE	Proizvod se mora odložiti na tržišta Evropske unije nakon posebnog sakupljanja otpada i nikada ne završiti u kanti za smeće
Performanse sadržaja halogena	Proizvod sadrži halogen iznad dozvoljenog nivoa
Povraćaj	No
Emisija ugljenika (kg CO2 eq.)	83