

Fișă tehnică produs

Specificatii



Unitate de declansare TM100G pentru intreruptoare ComPacT NSX 100/160, termomagneticee, 100 A, 4 poli 4d

C104MG100

Principale

Gama	ComPacT noua generatie
gama de produse	ComPacT NSX100...250 noua generatie ComPacT NSX100...250 CC noua generatie
Tip produs sau componenta	Unitate de declansare
nume unitate de declansare	TM-G
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Compatibilitate gama	ComPacT noua generatie NSX100 ComPacT noua generatie NSX160 ComPacT noua generatie NSX100 cc
aplicatie a dispozitivului	Generator
descriere poli	4P
descriere poli protejati	4d
pozitie neutrului	Stanga
functii de protectie a unitatii de declansare	LI
tip de protectie	L : for protectie la suprasarcina (termica) I : for protectie la scurtcircuit (magnetica)
Ratingul unitatii de declansare	100 A la 40 °C
[Ue] tensiune nominala de functionare	690 V c.a. 50/60 Hz 750 V c.c.
Tip retea electrica	C.a. C.c.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
Modul de montare a intreruptorului	Fix

Suplimentare

Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (protectie termica)	Reglabil
[Ir] interval de reglare a restabilirii pe termen lung	0,7...1 x In
Tip de reglare a intarzierii de lunga durata tr	Fix
[tr] reglarea intarzierii de lunga durata	120...400 s la 1.5 x In
Setarea protectiei neutrului	1 x Ir (4d)
Ajustarea protectiei instantanee tip II	Fix
[II] interval de reglare a restabilirii instantanee	320 A
protectie de scurgere la pamant	Fara

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

Mediu

standarde	SR EN 60947-2
clasa de protectie la electrocutare	Clasa II
grad de poluare	3 conformitate cu IEC 60947-1
grad de protectie IP	IP40 conforming to SR EN 60529
temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-50...85 °C

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	16,000 cm
Latime prima forma de impachetare	10,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	16,000 cm
Greutate prima forma de impachetare	1,200 kg
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	8
Inaltime a doua forma de impachetare	30 cm
Latime a doua forma de impachetare	30 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40 cm
Greutate a doua forma de impachetare	10,020 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P12
Numar unitati in a treia forma de impachetare	64
Inaltime a treia forma de impachetare	45,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	120,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	92,160 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu	
Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	79
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
Numar SCIP	Cc480bde-e4f7-4f0c-ae59-ff70fd9f5b22
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Performanta continutului de halogen	Produsul contine halogen peste praguri

Use Again

Reambalare si refabricare	
Profil circularitate	Informatii privind sfarsitul duratei de viata
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi