

Fișă tehnică produs

Specificatii



Unitate de declansare TM100D
pentru intreruptoare ComPacT NSX
100/160/250, termomagnetice,
putere nominala 100 A, 4 poli 3d

C106TM100

Principale

Gama	ComPacT noua generatie
gama de produse	ComPacT NSX100...250 noua generatie
Tip produs sau componenta	Unitate de declansare
nume unitate de declansare	TM-D
tehnologie unitate de declansare	Termo-magnetic
Compatibilitate gama	ComPacT noua generatie NSX100 ComPacT noua generatie NSX160 ComPacT noua generatie NSX250
aplicatie a dispozitivului	Distributie
descriere poli	4P
descriere poli protejati	3d
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
Tip retea electrica	C.a.
frecventa retea electrica	50/60 Hz
Modul de montare a intreruptorului	Fix

Suplimentare

Tip de reglare a preluarii de lunga durata Ir (pretectie 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 15 s la 6 x Ir
Setarea protectiei neutrului	Fara protectie (3d)
Ajustarea protectiei instantanee tip li	Fix
[li] interval de reglare a restabilirii instantanee	800 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	6,5 cm
Latime prima forma de impachetare	9,5 cm
Lungime prima forma de impachetare	15,0 cm
Greutate prima forma de impachetare	488,0 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	23
Inaltime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,0 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,0 cm
Greutate a doua forma de impachetare	11,634 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.)	78
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Da
Ambalaj fara plastic	Da
Directiva RoHS UE	Conform cu scutirile
Numar SCIP	138b6bc4-fa61-4beb-85a0-fb0be50437de
Regulamentul REACH	Declaratia REACH
Performanta continutului de halogen	Produsul contine halogen peste praguri
Nu contine PVC	Da

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