

Fișă tehnică produs

Specificatii



Transformator de curent tropicalizat montaj DIN 500 5 Pentru Bare Colectoare 10X

METSECT5MC050

Principale

Gama	PowerLogic
nume produs	CT
Tip produs sau componenta	Transformator de curent
curent secundar	5 A
clasa de precizie	Clasa 0.5 la 10 VA Clasa 1 la 12 VA
[In] calibru	500 A

Suplimentare

tip transformator de curent	Pe picioare izolante pentru bara colectoare si cablu
raport transformator de curent	500/5
[Ith] curent termic convențional în aer liber	30 kA
curent de rezistenta dinamic	2.5 Ith
factor de siguranta maxim	5
[Ue] tensiune nominala	< 720 V c.a. 50/60 Hz
[Ui] tensiunea nominala de izolatie	3 kV
mod de montare	Cu suruburi Surub de blocare izolat Clipsabil
suport de montare	Bara colectoare Placa de montare Sina DIN
latime	Exterior: 70 mm Interior: 41 mm
inaltime	Exterior: 95 mm Interior: 41 mm
adancime	Rama : 45 mm Total : 65 mm
diametru	32 mm
greutate produs	0,429 kg
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	3 kV
clasa de izolatie electrica	Clasa B
diametrul exterior al cablului	32 mm
deschidere a barelor	40.5 x 10.5 25.5 x 25.5 32.5 x 20.5

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

etansare	Without
----------	---------

Mediu

standarde	VDE 0414 IEC 61869-2
certificari produs	UE EAC
grad de protectie IP	IP20
umiditate relativa	0...95 %
temperatura ambientala de functionare	-25...60 °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	7 cm
Latime prima forma de impachetare	9 cm
Lungime prima forma de impachetare	11,5 cm
Greutate prima forma de impachetare	413 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	25
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	10,77 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 >](#)

Use Better

🔗 Materiale si ambalare	
Pachet cu carton reciclabil	Nu
Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conform
Numar SCIP	76ef2415-e8df-41ac-934d-14936531e31b
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

Use Again

🔄 Reambalare si refabricare	
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