

Fișă tehnică produs

Specificatii



Transformator de curent tropicalizat montaj DIN 400 5 Cabluri D. 26

METSECT5MB040

Principale

| | |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Gama | PowerLogic |
| Tip produs sau componenta | Transformator de curent |
| nume produs | CT |
| curent secundar | 5 A |
| clasa de precizie | Clasa 0.5 la 6 VA Clasa 1 la 8 VA |
| [In] curent nominal | 400 A |

Suplimentare

| | |
|---|--|
| tip transformator de curent | Pe picioare izolante pentru bara colectoare si cablu Solid core |
| raport transformator de curent | 400/5 |
| [Ith] curent termic conventional in aer liber | 24 kA |
| curent de rezistenta dinamic | 2.5 Ith |
| factor de siguranta maxim | 5 |
| [Ue] tensiune nominala | < 720 V c.a. 50/60 Hz |
| [Ui] tensiune nominala de izolatie | 3 kV 50 Hz for 1 minute |
| mod de montare | Surub de blocare izolat Cu suruburi Clipsabil |
| suport de montare | Placa de montare Bara colectoare Sina DIN |
| latime | Exterior: 60 mm |
| inaltime | Exterior: 85 mm |
| adancime | Rama : 43 mm Total : 63 mm |
| diametru | 26 mm |
| greutate produs | 0,348 kg |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls | 3 kV |
| clasa de izolatie electrica | Clasa B |
| diametru exterior cablu | 26 mm |
| deschidere a barelor | 40.5 x 12.5 32.5 x 15.5 |
| etansare | Without |

Mediu

| | |
|---------------------------------------|-------------------------|
| Standarde | IEC 61869-2 VDE 0414 |
| certificari produs | UE |
| 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 |
| Număr de produse în pachet | 1 |
| Inaltime prima forma de impachetare | 7,200 cm |
| Latime prima forma de impachetare | 7,000 cm |
| Lungime prima forma de impachetare | 9,200 cm |
| Greutate colet(Lbs) | 336,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S03 |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare | 55 |
| Inaltime a doua forma de impachetare | 30,000 cm |
| Latime a doua forma de impachetare | 30,000 cm |
| Lungime a doua forma de impachetare | 40,000 cm |
| Greutate a doua forma de impachetare | 18,880 kg |

Garanție contractuală

| | |
|--------------------|----|
| Garantie (in luni) | 18 |
|--------------------|----|

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 totala pe durata de viata | 33 kg CO2 eq. |
| Amprenta de carbon a fazei de fabricație [A1–A3] | 2 kg CO2 eq. |
| Amprenta de carbon a fazei de distribuție [A4] | 0.2 kg CO2 eq. |
| Amprenta de carbon a fazei de instalare [A5] | 0.1 kg CO2 eq. |
| Amprenta de carbon a fazei de utilizare [B2, B3, B4, B6] | 30 kg CO2 eq. |
| Amprenta de carbon a fazei de sfârșit de viață [C1–C4] | 0.6 kg CO2 eq. |
| Raport de mediu | Profilul ambiental al produsului |

Use Better

Materiale si ambalare

| | |
|-----------------------------|-------------------------|
| Pachet cu carton reciclabil | Nu |
| Ambalaj fara plastic | Nu |
| Directiva RoHS a UE | Conform |

Use Longer

Prelungire durata de viata

| | |
|----------|----|
| Reparare | Nu |
|----------|----|

Use Again

Reambalare si refabricare

| | |
|--|--|
| Potentialul de reciclabilitate, in % | 71 |
| Profil circularitate | Informatii privind sfarsitul duratei de viata |
| Preluare la sfarsitul duratei de viata | Da |
| Eticheta WEEE |  În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere. |