

# Fișă tehnică produs

Specificatii



## Transformator de curent tropicalizat montaj DIN 150 5 Cabluri D. 27

METSECT5MA015

### Principale

|                           |                                      |
|---------------------------|--------------------------------------|
| Gama                      | PowerLogic                           |
| nume produs               | CT                                   |
| Tip produs sau componenta | Transformator de curent              |
| curent secundar           | 5 A                                  |
| clasa de precizie         | Clasa 0.5 la 3 VA<br>Clasa 1 la 5 VA |
| [In] calibru              | 150 A                                |

### Suplimentare

|                                               |                                                      |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| tip transformator de curent                   | Pe picioare izolante pentru bara colectoare si cablu |
| raport transformator de curent                | 150/5                                                |
| [Ith] curent termic convențional în aer liber | 9 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                                | Surub de blocare izolat                              |
| suport de montare                             | Sina DIN<br>Placa de montare<br>Bara colectoare      |
| latime                                        | Exterior: 56 mm                                      |
| inaltime                                      | Exterior: 80 mm                                      |
| adancime                                      | Rama : 43 mm<br>Total : 63 mm                        |
| diametru                                      | 27 mm                                                |
| greutate produs                               | 0,298 kg                                             |
| [Uimp] tensiune de tinere la impuls           | 3 kV                                                 |
| clasa de izolatie electrica                   | Clasa B                                              |
| diametrul exterior al cablului                | 27 mm                                                |
| deschidere a barelor                          | 32.5 x 10.5<br>25.5 x 15.5                           |
| etansare                                      | Without                                              |

### Mediu

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

|                                       |                         |
|---------------------------------------|-------------------------|
| standarde                             | VDE 0414<br>IEC 61869-2 |
| certificari produs                    | EAC<br>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       |
| Numar unitati in prima forma de impachetare          | 1         |
| Inaltime prima forma de impachetare                  | 7,000 cm  |
| Latime prima forma de impachetare                    | 7,000 cm  |
| Lungime prima forma de impachetare                   | 9,200 cm  |
| Greutate prima forma de impachetare                  | 300,000 g |
| Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare | S03       |
| Numar unitati in a doua forma de impachetare         | 35        |
| 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                 | 10,900 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                                   |
| <a href="#">Directiva RoHS UE</a> | Conform                              |
| Numar SCIP                        | 76ef2415-e8df-41ac-934d-14936531e31b |
| Regulamentul REACH                | <a href="#">Declaratia REACH</a>     |

### 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 |