# Scheda dati

Specifiche

## Trasformatore Amperometrico, PowerLogic, TA, 100/5 A, TA tropicalizzato cavi d=21 mm

METSECT5CC010

**Prezzo: 33,25 EUR**

## Presentazione

| | |
|---|---|
| **Gamma** | PowerLogic |
| **Tipo Prodotto** | Trasformatore amperometrico |
| **Nome Prodotto** | CT |
| **corrente secondaria** | 5 A |
| **classe di precisione** | Classe 0.5 a 2 VA<br>Classe 1 a 2,5 VA<br>Classe 3 a 3,5 VA |
| **Corrente Nominale [In]** | 100 A |

## Caratteristiche tecniche

| | |
|---|---|
| **tipo trasformatore di corrente** | Tropicalizzato per cavo<br>Solid core |
| **rapporto trasformatore di corrente** | 100/5 |
| **Corrente termica convenzionale in aria [Ith]** | 6 kA |
| **corrente resistenza dinamica** | 2,5 Ith |
| **Fattore dsicurezza massimo** | 5 |
| **Tensione nominale di esercizio [Ue]** | 720 V CA 50/60 Hz |
| **Tensione nominale di isolamento [Ui]** | 3 kV 50 Hz per 1 minuto |
| **Modalità di montaggio** | Con viti<br>Aggancio |
| **Supporto al montaggio** | Piastra di montaggio<br>Guida DIN |
| **Larghezza** | Esterno: 44 mm |
| **Altezza** | Esterno: 65 mm |
| **Profondità** | Telaio : 30 mm<br>Totale : 37 mm |
| **Diametro** | 21 mm |
| **peso prodotto** | 0,19 kg |
| **Tensione nominale di tenuta agli impulsi [Uimp]** | 3 kV |
| **Classe Di Isolamento** | Classe B |
| **diametro esterno cavi** | 21 mm |
| **sigillatura** | Con |

## Ambiente

Disclaimer: La presente documentazione non ha funzione sostitutiva e non deve essere utilizzata per stabilire l'idoneità o l'affidabilità di questi prodotti per le applicazioni di utenti specifici

| | |
|---|---|
| **Norme Di Riferimento** | VDE 0414<br>IEC 61869-2 |
| **Certificazioni Prodotto** | EAC<br>CE |
| **grado di protezione IP** | IP20 |
| **Umidità relativa** | 0…95 % |
| **Temperatura Ambiente** | -25…60 °C |

## Confezionamenti

| | |
|---|---|
| **Unità di misura confezione 1** | PCE |
| **Num.unità in pkg.** | 1 |
| **Confezione 1: altezza** | 5,600 cm |
| **Confezione 1: larghezza** | 5,600 cm |
| **Confezione 1: profondità** | 8,400 cm |
| **Peso imballo (Kg)** | 190,300 g |
| **Unità di misura confezione 2** | S02 |
| **Numero di unità per confezione 2** | 50 |
| **Confezione 2: altezza** | 15,000 cm |
| **Confezione 2: larghezza** | 30,000 cm |
| **Confezione 2: profondità** | 40,000 cm |
| **Confezione 2: peso** | 9,810 kg |
| **Unità di misura confezione 3** | P12 |
| **Numero di unità per confezione 3** | 400 |
| **Confezione 3: altezza** | 27,500 cm |
| **Confezione 3: larghezza** | 80,000 cm |
| **Confezione 3: profondità** | 120,000 cm |
| **Confezione 3: peso** | 90,080 kg |

## Garanzia contrattuale

| | |
|---|---|
| **Garanzia (in mesi)** | 18 |

## Environmental Data

L'obiettivo di Schneider Electric è raggiungere lo status di Net Zero entro il 2050 attraverso partnership nella supply chain, materiali a basso impatto e circolarità, grazie alla nostra campagna "Use Better, Use Longer, Use Again" (Usa meglio, usa più a lungo, utilizza di nuovo), per prolungare la durata dei prodotti e la riciclabilità.

Spiegazione dei Environmental Data >

Come valutiamo la sostenibilità dei prodotti >

### Impronta ambientale

| | |
|---|---|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | **16 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di produzione [A1–A3] | **1 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di distribuzione [A4] | **0.1 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di installazione [A5] | **0 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di utilizzo [B2, B3, B4, B6] | **15 kg CO2 eq.** |
| Impronta di carbonio della fase di fine vita [C1–C4] | **0.3 kg CO2 eq.** |
| Informazioni ambientali | **Profilo ambientale del prodotto** |

## Use Better

### Materiali e imballaggio

| | |
|---|---|
| Confezione di cartone riciclato | **No** |
| Imballaggio senza plastica | **No** |
| Numero SCIP | **Cff808d6-5d51-48cc-84b9-1e988cc717ac** |
| Direttiva RoHS dell'UE | **Conformi Per Esenzione** |
| Regolamento REACh | **Contiene SVHC oltre i limiti** |

## Use Longer

### Estensione durata

| | |
|---|---|
| Riparazione | **No** |

## Use Again

### Reimballaggio e rifabbricazione

| | |
|---|---|
| Potenziale di riciclabilità, in % | **77** |
| Profilo di circolarità | **Informazioni sulla fine della vita** |
| Ritiro del prodotto | **Sì** |
| Etichetta RAEE | **Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.** |