

PRODUCT-DETAILS

# CT12-V/3000

## CT12-V/3000 Current transformer



### Informations générales

|                              |  |
|------------------------------|--|
| Extension du type de produit | CT12-V/3000  |
| Code de produit              | 2CSG831250R1101  |
| EAN                          | 8012542610304  |
| Description courte           | CT12-V/3000 Current transformer  |
| Description longue           | CT12-V/3000 is used to transform primary currents to..5A secondary currents for c.a. measurement instruments |

### Technique

|                                      |                        |
|--------------------------------------|------------------------|
| Cable Use                            | Cable and Vertical bar |
| Intensité de courant                 | 3000 A                 |
| Rated Primary Current ( $I_{pn}$ )   | 3000 A                 |
| Rated Secondary Current ( $I_{sn}$ ) | 5 A                    |
| Current Limit Function               | FS 5                   |
| Fréquence (f)                        | 50 ... 60 Hz           |
| Sortie de puissance apparente        | 3 V·A                  |
| Power Loss                           | 24 W                   |
| Secondary Output Connection          | Plug-in connection     |

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Précision        | ±0,5%                          |
| Model Number     | Through-feed current converter |
| Number of Inputs | Primary 1                      |
| Type de montage  | Through Primary                |
| Section de câble | 3 x 35 mm                      |
| Section nominale | 4 x 125 x 5 mm                 |

## Environnement

|   |   |
|---|---|
| Température de l'air ambiant                | Operation -5 ... 50 °C  |
| Indice de protection                        | IP30  |
| Statut RoHS                                 | Following EU Directive 2002/95/EC August 18, 2005 and amendment |
| Informations RoHS                           | 2CSC445004K0201   |
| Informations environnementales              | See RoHS Information  |
| Conflict Minerals Reporting Template (CMRT) | 9AKK108468A3363   |

## Dimensions

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Produit Largeur Net  | 109 mm   |
| Produit Hauteur Net  | 26.5 mm  |
| Produit Longueur Net | 41 mm    |
| Poids net            | 0.976 kg |
| Diamètre du passage  | 18 mm    |

## Commande

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Emballage Niveau 1 Unités | box 1 pièce |
| Emballage Niveau 1 Poids  | 1.03 kg     |

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Déclaration de Conformité - CE | 9AKK106713A5700 |
|--------------------------------|-----------------|

## Installation

|                         |                    |
|-------------------------|--------------------|
| Instructions et manuels | No document needed |
|-------------------------|--------------------|

## Downloads Préférés

|  |                 |
|--|-----------------|
| Fiche produit, informations techniques | 9AKK107046A0430 |
|--|-----------------|

## Classifications

|        |                                |
|--------|--------------------------------|
| ETIM 8 | EC002048 - Current transformer |
|--------|--------------------------------|

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| ETIM 9                            | EC002048 - Current transformer                             |
| Catégorie DEEE                    | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| WEEE B2C / B2B                    | Business To Consumer                                       |
| CN8                               | 85043121   |
| eClass                            | V11.0 : 27210902   |
| Code de classification<br>d'objet | T  |

---

## Catégories

---

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Compteurs d'énergie → Current Transformers

