

PRODUCT-DETAILS

# CT12/800

## CT12/800 Current transformer



### Informations générales

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Extension du type de produit | CT12/800  |
| Code de produit              | 2CSG721180R1101   |
| EAN                          | 8012542607908   |
| Description courte           | CT12/800 Current transformer  |
| Description longue           | CT12/800 is used to transform primary currents to..5A secondary currents for c.a. measurement instruments |

### Technique

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| Cable Use                            | Cable and Horizontal bar       |
| Intensité de courant                 | 800 A                          |
| Rated Primary Current ( $I_{pn}$ )   | 800 A                          |
| Rated Secondary Current ( $I_{sn}$ ) | 5 A                            |
| Current Limit Function               | FS 5                           |
| Fréquence (f)                        | 50 ... 60 Hz                   |
| Power Loss                           | 40 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 | 2 x 50 mm       |
| Section nominale | 125 x 50 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  | 180 mm   |
| Produit Hauteur Net  | 0.196 m  |
| Produit Longueur Net | 68.5 mm  |
| Poids net            | 0.680 kg |

## Commande

|                           |             |
|---------------------------|-------------|
| Emballage Niveau 1 Unités | box 1 pièce |
| Emballage Niveau 1 Poids  | 1.6 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

