

PRODUCT-DETAILS

OVR PV T1-T2 10-1500 P QS

OVR PV T1-T2 10-1500 P QS Surge Protective Device



Informations générales

| | |
|------------------------------|---|
| Extension du type de produit | OVR PV T1-T2 10-1500 P QS |
| Code de produit | 2CTB812100R1500 |
| EAN | 4053546034684 |
| Description courte | OVR PV T1-T2 10-1500 P QS Surge Protective Device |
| Description longue | OVR PV T1-T2 10-1500 P QS Surge Protective Device |

Technique

| | |
|--|--|
| Normes et standards | IEC 61 643-11 / EN 50539-11 / UL 1449 4th ed |
| Adapté pour | To protect the systems against the transient overvoltage (lightning) |
| Tension nominale (U_p) | 1500 V DC |
| Voltage Rating DC | 1500 V |
| Voltage Protection Level (Up) | 5 kV (L-N) 5 kV (N-PE) 5 kV (L-PE) 5 kV |
| Tension de service maximale (U_c) | (L-PE) 1500 V (L-L) 1500 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V |
| Maximum Power Point (MPP) Voltage | 1500 V |

| | |
|---|--|
| Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I_{cs}) | 11 kA |
| Discharge Current | Nominal (8 / 20 μ s) 20 kA I (max, 8 / 20 μ s) 30 kA I (total, 10 / 350 μ s) 10 kA |
| Impulse Current | I (imp, 10 / 350 μ s) 5 kA I (total, 10 / 350 μ s) 10 kA |
| Short Circuit Withstand Icc | 11 kA |
| Arrester Class | I II |
| Nombre de pôles | 3 |
| Number of Protected Poles | 2 |
| Nombre de conducteurs | 2 |
| Version | Plug-in |
| Type de montage | DIN rail (top hat rail) 35 mm |
| Type de produit | QS |
| Options Provided | Solar |
| Preventive Maintenance Feature | Non |
| Status Indicator | Oui |
| Nombre de batteries | 0 |
| Taille de fusible | 3 modular spacing |

Environnement

| | |
|---|-----------------------------------|
| Indice de protection | IP20 |
| Altitude de fonctionnement maximale autorisée | Without Derating 4000 m |
| Statut RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU |

Technique UL/CSA

| | |
|--|--|
| Maximum Continuous Operating Voltage UL/CSA (MCOV) | (L-PE) 1500 V (L-L) 1500 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V |
| Voltage Protection Rating UL/CSA (VPR) | Lpe 4 kV LI 4 kV Ln 0 kV Npe 4 kV |

Dimensions

| | |
|-------------------------------------|----------|
| Width in Number of Modular Spacings | 3 |
| Produit Largeur Net | 64 mm |
| Produit Hauteur Net | 96 mm |
| Produit Longueur Net | 84 mm |
| Poids net | 0.488 kg |

Emballage

| | |
|-----------------------------|---------------|
| Emballage Niveau 1 Unités | box 1 pièce |
| Emballage Niveau 1 Largeur | 54 mm |
| Emballage Niveau 1 Hauteur | 102 mm |
| Emballage Niveau 1 Longueur | 110 mm |
| Emballage Niveau 1 Poids | 0.488 kg |
| Emballage Niveau 1 EAN | 4053546034684 |

Commande

| | |
|------------------|---------------|
| Quantité minimum | 1 pièce |
| Code douanier | 85363090 |
| Pays d'origine | Slovenia (SI) |

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

| | |
|--------------------------------|-----------------|
| Déclaration de Conformité - CE | 9AKK107991A6344 |
| Instructions et manuels | 2CTC431032M1701 |
| Informations RoHS | 9AKK107991A6344 |
| Certificat UL | 2CTC431021G1701 |

Downloads Préférés

| | |
|--|--|
| Fiche produit, informations techniques | 2CTC431109D0201 |
| Instructions et manuels | 2CTC431032M1701 |
| Mechanical Drawings | 2CTC812000F0100.pdf, 2CTC812000F0101.dxf, 2CTC812000F0102.stp, 2CTC812000F0103.igs |

Classifications

| | |
|--------------------------------|---|
| ETIM 7 | EC000941 - Surge protection device for power supply systems |
| ETIM 8 | EC000941 - Surge protection device for power supply systems |
| Catégorie DEEE | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| WEEE B2C / B2B | Business To Business |
| CN8 | 8535 40 00 |
| eClass | V11.0 : 27130805 |
| Code de classification d'objet | 141DCC |

Catégories

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Parafoudres modulaires et paratonnerres → Parafoudres Type 1 → PV Type T1-T2 12.5kA

