

PRODUCT-DETAILS

# OVR PV T2 40-1000 P

## OVR PV T2 40-1000 P Surge Protective Device



### Informations générales

Extension du type de produit	OVR PV T2 40-1000 P
Code de produit	2CTB802400R1000
EAN	4053546050110
Description courte	OVR PV T2 40-1000 P Surge Protective Device
Description longue	OVR PV T2 40-1000 P Surge Protective Device

### Technique

Normes et standards	IEC 61643-31 UL14419 Ed5
Adapté pour	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Tension nominale ( $U_r$ )	1000 V DC
Voltage Rating DC	1000 V
Voltage Protection Level ( $U_p$ )	3 kV
Tension de service maximale ( $U_c$ )	(L-PE) 1000 V (L-L) 1000 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V
Maximum Power Point (MPP) Voltage	1000 V
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ )	10 kA
Discharge Current	I (max, 8 / 20 $\mu$ s) 40 kA

Short Circuit Withstand Icc	10 kA
Arrester Class	II
Nombre de pôles	3
Number of Protected Poles	2
Version	Plug-in
Type de montage	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Options Provided	Solar
Preventive Maintenance Feature	Non
Status Indicator	Oui
Taille de fusible	3 modular spacing

---

## Environnement

Indice de protection	IP20
Altitude de fonctionnement maximale autorisée	Without Derating 2000 m
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

---

## Technique UL/CSA

Maximum Continuous Operating Voltage UL/CSA (MCOV)	(L-PE) 1000 V (L-L) 1000 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V
Voltage Protection Rating UL/CSA (VPR)	Lpe 3 kV LI 3 kV

---

## Dimensions

Produit Largeur Net	54 mm
Produit Hauteur Net	90 mm
Produit Longueur Net	66 mm
Poids net	0.3 kg

---

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	116 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	86 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	69 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.369 kg
Emballage Niveau 1 EAN	4053546050110

---

## Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85363090
Pays d'origine	Germany (DE)

---

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

---

Déclaration de Conformité - CE	9AKK108466A0826
Instructions et manuels	9AKK107992A4589
Informations RoHS	9AKK108466A0826
Certificat UL	9AKK108466A1952

---



---

## Downloads Préférés

---

Fiche produit, informations techniques	9AKK107992A4590
Instructions et manuels	9AKK107992A4589
Mechanical Drawings	9AKK108466A2019 9AKK108466A5300 9AKK108466A5301

---



---

## 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 Consumer
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130805
Code de classification d'objet	141DCC

---



---

## Catégories

---

Produits basse tension → Appareillage modulaire et parafoudres → Parafoudres modulaires et paratonnerres → Parafoudres Type 2 → PV Type T2 40kA

