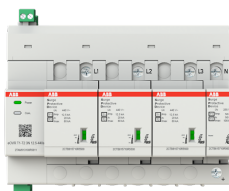


PRODUCT-DETAILS

# eOVR T1-T2 3N 12.5-440s

## eOVR T1-T2 3N 12.5-440s Digital Surge Protective Device



### Informations générales

Extension du type de produit	eOVR T1-T2 3N 12.5-440s
Code de produit	2TAM913100R5811
EAN	6941593457205
Description courte	eOVR T1-T2 3N 12.5-440s Digital Surge Protective Device
Description longue	eOVR T1-T2 3N 12.5-440s - eOVR Digital SPD

### Technique

Normes et standards	IEC 61643-11 / GB/T 18802.1 / NB/T 10284 / EN 61000-6-2/EN 61000-6-3
Type of Low Voltage Distribution System	TT TN-S
Adapté pour	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Nominal AC Voltage of the System ( $U_o$ )	400 / 600 V
Voltage Protection Level ( $U_p$ )	(L-PE) 2 kV (N-PE) 1,9 kV (L-N) 1,9 kV
Tension de service maximale ( $U_c$ )	(L-PE) 440 V (L-L) 760 V (L-N) 440 V (N-PE) 440 V
Temporary Overvoltage	(L-N) 337 V

Test Value ( $U_T$ )	(N-PE) 1200 V
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit ( $I_{cs}$ )	100 kA
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 $\mu$ s) 12,5 kA I (total, 10 / 350 $\mu$ s) 50 kA
Lightning Impulse Current	12.5
Short Circuit Withstand Icc	100 kA
Arrester Class	I II
Nombre de pôles	3+N
Number of Protected Poles	4
Position of Neutral Terminals	Right
Version	Plug-in
Type de montage	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Type de produit	QS
Options Provided	Monitoring : Surge event counter SPD end of life prediction Upstream back up status SPD status Ambient temperature Nominal voltage Surge amplitude Surge time Alarm : Front face blinking LED Leakage current Overvoltage Undervoltage Upstream back up status MOV end of life treshold SPD status
Preventive Maintenance Feature	Non
Status Indicator	Oui

## Environnement

Indice de protection	IP20
Altitude de fonctionnement maximale autorisée	Without Derating 2000 m

## Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	8.5
Produit Largeur Net	151.9 mm
Produit Hauteur Net	130 mm
Produit Longueur Net	76.7 mm
Poids net	1.16 kg

## Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	145 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	115 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	185 mm
Emballage Niveau 1 Poids	1.256 kg

Emballage Niveau 1 EAN	6941593457205
Emballage Niveau 2 Unités	box 8 pièce
Emballage Niveau 2 Largeur	326 mm
Emballage Niveau 2 Hauteur	227 mm
Emballage Niveau 2 Longueur	436 mm
Emballage Niveau 2 Poids	10.718 kg
Emballage Niveau 2 EAN	6941593457304

## Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85363090
Pays d'origine	China (CN)

## Certificats et Déclarations (Numéro de document)

Déclaration de Conformité - CE	9AKK108466A8539
Instructions et manuels	9AKK108466A7634
Informations RoHS	9AKK108466A8539

## Downloads Préférés

Instructions et manuels	9AKK108466A7634
Mechanical Drawings	9AKK108466A7395
	9AKK108466A7398

## 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 → Digital SPDs eOVR

