

PRODUCT-DETAILS

eOVR T1-T2 3N 12.5-275S

eOVR T1-T2 3N 12.5-275S Digital Surge Protective Device



Informations générales

Extension du type de produit	eOVR T1-T2 3N 12.5-275S
Code de produit	2TAM913100R5411
EAN	6941593457199
Description courte	eOVR T1-T2 3N 12.5-275S Digital Surge Protective Device
Description longue	eOVR T1-T2 3N 12.5-275S - 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_0)	230 /400 V
Voltage Protection Level (U_p)	(L-PE) 1,35 kV (N-PE) 1,1 kV (L-N) 1,2 kV
Tension de service maximale (U_c)	(L-PE) 275 V (L-L) 440 V (L-N) 275 V (N-PE) 275 V
Temporary Overvoltage Test Value (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Pouvoir assigné de coupure de service en	100 kA

court-circuit (I_{cs})	
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 μ s) 12,5 kA I (total, 10 / 350 μ 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	5.5
Produit Largeur Net	83.6 mm
Produit Hauteur Net	130 mm
Produit Longueur Net	76.3 mm
Poids net	0.865 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	128 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	115 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	145 mm
Emballage Niveau 1 Poids	0.950 kg
Emballage Niveau 1 EAN	6941593457199
Emballage Niveau 2 Unités	box 12 pièce
Emballage Niveau 2 Largeur	326 mm
Emballage Niveau 2 Hauteur	227 mm
Emballage Niveau 2 Longueur	436 mm

Emballage Niveau 2 Poids	12.070 kg
Emballage Niveau 2 EAN	6941593457298

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 9AKK108466A7396

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



