

PRODUCT-DETAILS

OVR T1-T2 N1 12.5-275s P QS

OVR T1-T2 N1 12.5-275s P QS Surge Protective Device



Informations générales

Extension du type de produit	OVR T1-T2 N1 12.5-275s P QS
Code de produit	2CTB815710R1500
EAN	3660308524973
Description courte	OVR T1-T2 N1 12.5-275s P QS Surge Protective Device
Description longue	OVR T1-T2 N1 12.5-275s P QS Surge Protective Device

Technique

Normes et standards	IEC 61643-11 / EN 61643-11
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)	230 / 400 V
Voltage Rating DC	350 V
Voltage Protection Level (U_p)	(L-N) 1.4 kV (N-PE) 1.4 kV (L-PE) 1.5 kV
Tension de service maximale (U_c)	(L-PE) 275 V (L-L) - V (L-N) 275 V (N-PE) 255 V
Temporary Overvoltage Test Value (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Discharge Current	Nominal 20 kA

	Maximum 80 kA Total 100 kA
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 μ s) 12.5 kA I (total, 10 / 350 μ s) 25 kA
Lightning Impulse Current	12,5
Short Circuit Withstand Icc	100 kA
Follow Current Extinction Capacity If (I fi)	(L-N) - kA (N-PE) 0.1 kA
Power Loss	37 mW
Dispositif de protection contre les courts-circuits	Curve B Breakers \leq 125 A Curve C Breakers \leq 125 A gL Type Fuses \leq 160 A gG Type Fuses \leq 160 A
Arrester Class	I II
Nombre de pôles	2
Number of Protected Poles	2
Position of Neutral Terminals	Left
Version	Plug-in
Type de montage	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Type de produit	QS
Options Provided	Industry, commercial building
Preventive Maintenance Feature	Oui
Status Indicator	Oui
Taille de fusible	2 modular spacing

Environnement

Indice de protection	IP20
Altitude de fonctionnement maximale autorisée	Without Derating 5000
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	2
Produit Largeur Net	35.6 mm
Produit Hauteur Net	88 mm
Produit Longueur Net	76.7 mm
Poids net	0.3 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Largeur	117 mm
Emballage Niveau 1 Hauteur	82 mm
Emballage Niveau 1 Longueur	41 mm
Emballage Niveau 1 Poids	320 g
Emballage Niveau 1 EAN	3660308524973

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85363090
Pays d'origine	Bulgaria (BG)

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

CQC Certificate	9AKK107680A1975
Declaration	2CTC432056G1701
Déclaration de Conformité - CE	9AKK108466A4617
EAC Certificate	2CTC436008G1701
Instructions et manuels	2CTC431030M1701
Informations RoHS	9AKK108466A4617

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CTC431044D0201
Instructions et manuels	2CTC431030M1701
Mechanical Drawings	2CTC800015F1700.pdf 2CTC800015F1701.dxf 2CTC800015F1702.stp 2CTC800015F1703.igs

Classifications

ETIM 7	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 8	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
Catégorie DEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Business
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130808
Code de classification d'objet	141BCC

Catégories

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

