

PRODUCT-DETAILS

OVR T2 N3 40-275 P TS QS

OVR T2 N3 40-275 P TS QS Surge Protective Device



Informations générales	
Extension du type de produit	OVR T2 N3 40-275 P TS QS
Code de produit	2CTB803873R1300
EAN	3660308520043
Description courte	OVR T2 N3 40-275 P TS QS Surge Protective Device
Description longue	OVR T2 N3 40-275 P TS 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)
Tension nominale (U _r)	400 V AC
Nominal AC Voltage of the System (U _o)	230 / 400 V
Voltage Rating DC	350 V
Voltage Protection Level (U _p)	1.5 kV (L-N) 1.25 kV (N-PE) 1.4 kV
Tension de service maximale (U _c)	(L-PE) 275 V

Temporary Overvoltage Test Value (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I_{cs})	100 kA
Discharge Current	Nominal (8 / 20 μ s) 20 kA I (max, 8 / 20 μ s) 40 kA
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 μ s) 2 kA
Short Circuit Withstand Icc	100 kA
Power Loss	29 mW
Arrester Class	II
Number of Protected Poles	4
Number of Auxiliary Contacts NC	1
Number of Auxiliary Contacts NO	1
Nombre de pôles	4
Nombre de conducteurs	4
Position of Neutral Terminals	Left
Norme de transmission	Optic
Version	Plug-in
Type de montage	DIN-Rail
Type de produit	QS
Options Provided	Residential, commercial building.
Auxiliary Circuit Load	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Preventive Maintenance Feature	Non
Status Indicator	Oui
Taille de fusible	4 modular spacing

Material Compliance

Informations RoHS	9AKK108466A4410
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Date RoHS	20220317
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Environnement

Indice de protection	IP20
Altitude de fonctionnement maximale autorisée	Without Derating 5000

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	4
Produit Largeur Net	71.2 mm

Produit Hauteur Net	95 mm
Produit Longueur Net	58 mm
Poids net	0.48 kg

Commande

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1 Poids	500 g

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

CB Certificate	2CTC432057G1701
CQC Certificate	9AKK107680A1974
Declaration	2CTC432056G1701
Déclaration de Conformité - CE	9AKK108466A4410

Installation

Instructions et manuels	2CTC432096M1701
-------------------------	-----------------

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CTC432256D0201
Mechanical Drawings	2CTC800021F0600.pdf 2CTC800021F0601.dxf 2CTC800021F0602.stp 2CTC800021F0603.igs

Classifications

ETIM 8	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 9	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

