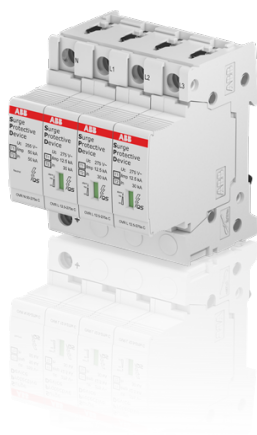


PRODUCT-DETAILS

OVR T1-T2 N3 12.5-275s P QS

OVR T1-T2 N3 12.5-275s P QS Surge Protective Device



Informations générales

Extension du type de produit	OVR T1-T2 N3 12.5-275s P QS
Code de produit	2CTB815710R2100
EAN	3660308525000
Description courte	OVR T1-T2 N3 12.5-275s P QS Surge Protective Device
Description longue	OVR T1-T2 N3 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) 440 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 µs) 12.5 kA I (total, 10 / 350 µs) 50 kA
Lightning Impulse Current	12,5
Short Circuit Withstand I _{cc}	100 kA
Follow Current Extinction Capacity I _f (I _{fi})	(L-N) - kA (N-PE) 0.1 kA
Power Loss	63 mW
Dispositif de protection contre les courts-circuits	Curve B Breakers ≤ 125 A Curve C Breakers ≤ 125 A gL Type Fuses ≤ 160 A gG Type Fuses ≤ 160 A
Arrester Class	I II
Number of Protected Poles	4
Nombre de pôles	4
Position of Neutral Terminals	Left
Version	Plug-in
Type de montage	DIN-Rail
Type de produit	QS
Options Provided	Industry, commercial building
Preventive Maintenance Feature	Oui
Status Indicator	Oui
Taille de fusible	4 modular spacing

Environnement

Indice de protection	IP20
Altitude de fonctionnement maximale autorisée	Without Derating 5000
Statut RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informations RoHS	9AKK108466A4617
Conflict Minerals Reporting Template (CMRT)	9AKK108468A3363

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	4
Produit Largeur Net	71.2 mm
Produit Hauteur Net	88 mm
Produit Longueur Net	76.7 mm
Poids net	0.6 kg

Commande

Emballage Niveau 1	box 1 pièce
Unités	
Emballage Niveau 1 Poids	630 g

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

CQC Certificate	9AKK107680A1975
Declaration	2CTC432056G1701
Déclaration de Conformité - CE	9AKK108466A4617
EAC Certificate	2CTC436008G1701

Installation

Instructions et manuels	2CTC431030M1701
-------------------------	-----------------

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CTC431047D0201
Mechanical Drawings	2CTC800015F2000.pdf 2CTC800015F2001.dxf 2CTC800015F2002.stp 2CTC800015F2003.igs

Classifications

ETIM 8	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 9	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

