

PRODUCT-DETAILS

OVR T2 40-275 P QS

OVR T2 40-275 P QS Surge Protective Device



Informations générales

Extension du type de produit	OVR T2 40-275 P QS
Code de produit	2CTB803871R2300
EAN	3660308519580
Description courte	OVR T2 40-275 P QS Surge Protective Device
Description longue	Surge protective devices SPD type 2 protect low-voltage consumer systems against surge voltages as they are tested as SPD type 2 according to IEC 61643-11. The devices are compatible with the System pro M compact series. The SPD with "TS" are optionally equipped with a auxiliary contact.

Technique

Normes et standards	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Type of Low Voltage Distribution System	TT TN-C TN-S
Adapté pour	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Tension nominale (U_r)	230 V AC
Nominal AC Voltage of the System (U_o)	230 / 400 V
Voltage Rating DC	350 V
Voltage Protection Level (U_p)	1.25 kV (L-N) 1.25 kV

	(N-PE) 1.25 kV (L-PE) 1.25 kV
Tension de service maximale (U_c)	(L-PE) 275 V (L-L) 275 V (L-N) 275 V (N-PE) - V
Temporary Overvoltage Test Value (U_T)	337 V
Pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit (I_{cs})	100 kA
Discharge Current	Nominal 20 kA Maximum 40 kA Total 40 kA 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	8 mW
Dispositif de protection contre les courts-circuits	Curve B Breakers \leq 125 A Curve C Breakers \leq 125 A gL Type Fuses \leq 125 A gG Type Fuses \leq 125 A
Arrester Class	II
Nombre de pôles	1
Number of Protected Poles	1
Nombre de conducteurs	1
Norme de transmission	Optic
Version	Plug-in
Type de montage	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Type de produit	QS
Options Provided	Residential, commercial building.
Auxiliary Circuit Load	Minimum - Maximum -
Preventive Maintenance Feature	Non
Status Indicator	Oui
Taille de fusible	1 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	1
Produit Largeur Net	17.8 mm
Produit Hauteur Net	88 mm

Produit Longueur Net	58 mm
Poids net	0.12 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	25 mm
Emballage Niveau 1 Poids	145 g
Emballage Niveau 1 EAN	3660308519580

Commande

Quantité minimum	1 pièce
Code douanier	85363090
E-Number (Finland)	3211204
Pays d'origine	Bulgaria (BG)

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

CB Certificate	2CTC432024G1701
QCC Certificate	9AKK107680A1974
Declaration	2CTC432056G1701
Déclaration de Conformité - CE	9AKK108466A4410
Instructions et manuels	2CTC432097M1701
Informations RoHS	9AKK108466A4410

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CTC432208D0201
Instructions et manuels	2CTC432097M1701
Mechanical Drawings	2CTC800021F0100.pdf 2CTC800021F0101.dxf 2CTC800021F0102.stp 2CTC800021F0103.igs

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 → Parafoudres Type 2 → Type T2 40kA

