

PRODUCT-DETAILS

OVR T2 N1 80-275s P TS QS

OVR T2 N1 80-275s P TS QS Surge Protective Device



Informations générales

Extension du type de produit	OVR T2 N1 80-275s P TS QS
Code de produit	2CTB815708R0400
EAN	3660308525420
Description courte	OVR T2 N1 80-275s P TS QS Surge Protective Device
Description longue	OVR T2 N1 80-275s 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_n)	230 V AC
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) 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 20 kA Maximum 80 kA Total 160 kA
Impulse Current	I (imp, 10 / 350 μ s) 2 kA
Short Circuit Withstand Icc	100 kA
Power Loss	28 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	II
Nombre de pôles	2
Number of Protected Poles	2
Number of Auxiliary Contacts NC	1
Number of Auxiliary Contacts NO	1
Nombre de conducteurs	2
Position of Neutral Terminals	Left
Norme de transmission	Optic
Version	Plug-in
Type de montage	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Type de produit	QS
Options Provided	Industry, commercial building
Auxiliary Circuit Load	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
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	95.8 mm
Produit Longueur Net	76.7 mm
Poids net	0.3 kg

Emballage

Emballage Niveau 1 Unités	box 1 pièce
Emballage Niveau 1	117 mm

Largeur

Emballage Niveau 1	82 mm
--------------------	-------

Hauteur

Emballage Niveau 1	41 mm
--------------------	-------

Longueur

Emballage Niveau 1 Poids	320 g
--------------------------	-------

Emballage Niveau 1 EAN	3660308525420
------------------------	---------------

Commande

Quantité minimum	1 pièce
------------------	---------

Code douanier	85363090
---------------	----------

Pays d'origine	Bulgaria (BG)
----------------	---------------

Certificats et Déclarations (Numéro de document)

CQC Certificate	9AKK107680A1974
-----------------	-----------------

Declaration	2CTC432056G1701
-------------	-----------------

Déclaration de Conformité - CE	9AKK108466A4617
-----------------------------------	-----------------

Instructions et manuels	2CTC432106M1701
-------------------------	-----------------

Informations RoHS	9AKK108466A4617
-------------------	-----------------

Downloads Préférés

Fiche produit, informations techniques	2CTC432343D0201
--	-----------------

Instructions et manuels	2CTC432106M1701
-------------------------	-----------------

Mechanical Drawings	2CTC800015F1000.pdf 2CTC800015F1001.dxf 2CTC800015F1002.stp 2CTC800015F1003.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 Business
----------------	----------------------

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 80kA

