

PRODUCT-DETAILS

OVR T1-T2 1N 12.5-275s P TS QS OVR T1-T2 1N 12.5-275s P TS QS Surge Protective Device



Algemene informatie

Type	OVR T1-T2 1N 12.5-275s P TS QS
Artikelnummer	2CTB815710R0100
EAN	3660308524898
Omschrijving	OVR T1-T2 1N 12.5-275s P TS QS Surge Protective Device
Omschrijving	OVR T1-T2 1N 12.5-275s P TS QS Surge Protective Device

Technical

Normen	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Type laagspanningsdistributiesysteem	TT TN-S
Geschikt voor	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Nominale AC-spanning van het systeem (U_o)	230 / 400 V
Voltageklasse DC	350 V
Beveiligingsniveau (peil) (U_p)	(L-N) 1.4 kV (N-PE) 1.4 kV (L-PE) 1.5 kV
Maximale continue bedrijfsspanning (U_c)	(L-PE) 275 V (L-L) - V (L-N) 275 V

	(N-PE) 255 V
Tijdelijke overspanningstestwaarde (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Afvoerstroom	Nominal 20 kA Maximum 80 kA Total 100 kA
Impulsstroom	I (imp, 10 / 350 μ s) 12.5 kA I (total, 10 / 350 μ s) 25 kA
Bliksem impulsstroom	12,5
Kortsluitingsbestendig I_{cc}	100 kA
Volg doofstroomcapaciteit als (I fi)	(L-N) - kA (N-PE) 0.1 kA
Vermogensverlies	37 mW
Beschermende apparaten met kortsluiting	Curve B Breakers $\leq$ 125 A Curve C Breakers $\leq$ 125 A gL Type Fuses $\leq$ 160 A gG Type Fuses $\leq$ 160 A
Arresterklasse	I II
Aantal polen	2
Aantal beveiligde polen	2
Aantal hulpcontacten NC	1
Aantal hulpcontacten NO	1
Positie van neutrale klemmen	Right
Versie	Plug-in
Montagetype	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Producttype	QS
Geleverde opties	Industry, commercial building
Hulpcircuitbelasting	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Preventief onderhoud	Yes
Statusindicator	Yes
Zekeringgrootte	2 modular spacing

Environmental

Beschermingsgraad	IP20
Maximale werkhoogte toegestaan	Without Derating 5000

Dimensions

Breedte in module-eenheden	2
Product netto breedte	35.6 mm
Product netto hoogte	95.8 mm
Product netto diepte	76.7 mm
Product netto gewicht	0.3 kg

Container Information

Pakketniveau 1 Units	1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	117 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	82 mm
Pakketniveau 1 Lengte	77 mm
Pakketniveau 1 Brutogewicht	0.300 kg
Pakketniveau 1 EAN	3660308524898
Pakketniveau 2 Units	box 36 stuk
Pakketniveau 2 Breedte	394 mm
Pakketniveau 2 Hoogte	237 mm
Pakketniveau 2 Lengte	195 mm
Pakketniveau 2 Brutogewicht	10.800 kg
Pakketniveau 3 Units	case 1944 stuk
Pakketniveau 3 Breedte	120 cm
Pakketniveau 3 Hoogte	80 cm
Pakketniveau 3 Lengte	140 cm
Pakketniveau 3 Brutogewicht	603.2 kg

Ordering

Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85363090
Land van herkomst	Bulgaria (BG)

Certificates and Declarations (Document Number)

CQC-certificaat	9AKK107680A1975
Verklaring	2CTC432056G1701
Conformiteitsverklaring - CE	9AKK108466A4617
EAC-certificaat	2CTC436008G1701
Instructies en handleidingen	2CTC431030M1701

Popular Downloads

Gegevensblad, technische informatie	2CTC431036D0201
Instructies en handleidingen	2CTC431030M1701
Mechanische tekeningen	2CTC800015F0900.pdf 2CTC800015F0901.dxf 2CTC800015F0902.stp 2CTC800015F0903.igs

Classifications		
ETIM 7	EC001457 - Combined arrester for power supply systems	
ETIM 8	EC001457 - Combined arrester for power supply systems	
WEEE-categorie	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)	
AEEA B2C / B2B	Business To Business	
CN8	85363090	
eClass	V11.0 : 27130808	
Object classificatiecode	141BCC	

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Modulaire DIN rail producten → Overspanningsbeveiliging (SPD) → Overspanningsbeveiliging SPD klasse I → Type T1 - T2

