

PRODUCT-DETAILS

OVR T1-T2 12.5-275s P TS QS

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



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T1-T2 12.5-275s P TS QS
Kod zamówieniowy	2CTB815710R0000
Numer EAN	3660308524881
Opis katalogowy	OVR T1-T2 12.5-275s P TS QS Surge Protective Device

Opis

Surge protective devices SPD type 1- type 2 protect low-voltage consumer systems against lightning currents and surge voltages as they are tested as SPD type 1 and 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. The variants with "reserve varistor" (s) offer additional protection for the system, as the SPD is not completely disconnected from the mains at the end of its service life, but with an additional smaller varistor still guarantees basic protection and the system thus until the surge arrester is replaced is still protected

Dane techniczne

Normy	IEC 61643-11 / EN 61643-11
Układ sieci rozdzielczej	TT TN-C TN-S
Do użytku z	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Napięcie znamionowe sieci AC (U_0)	230 / 400 V
Wartość napięcia DC	350 V

Napięciowy poziom ochrony (U _p)	(L-N) 1.4 kV (N-PE) - kV (L-PE) 1.4 kV
Największe napięcie trwałej pracy (U _c)	(L-PE) 275 V (L-L) 275 V (L-N) 275 V (N-PE) - V
Przepięcie dorywcze (U _T)	337 V
Prąd wyładowczy (8/20)	Nominalny 20 kA Maksymalny 80 kA Total 80 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (imp, 10 / 350 μs) 12.5 kA
Prąd impulsowy wyładowania	12,5
Wartość znamionowa prądu zwarciovego	100 kA
Wartość znamionowa przerywanego prądu następczego (I _{fi})	(L-N) - kA (N-PE) - kA
Straty mocy	37 mW
Odłącznik SPD	Curve B Breakers ≤ 125 A Curve C Breakers ≤ 125 A Bezpieczniki typu gL ≤ 160 A Bezpieczniki typu gG ≤ 160 A
Próba klasy ogranicznika przepięć	I II
Liczba biegunów	1
Liczba zabezpieczonych biegunów	1
Ilość styków pomocniczych NC	1
Ilość styków pomocniczych NO	1
Wersja	Plug-in
Rodzaj montażu	DIN rail (top hat rail) 35 mm
Rodzaj produktu	QS
Dostępne opcje	Industry, commercial building
Obciążenie obwodu pomocniczego	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Funkcja konserwacji zapobiegawczej	Tak
Wskaźnik stanu	Tak
Rozmiar bezpiecznika	1 modular spacing

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	IP20
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	Without Derating 5000

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	1
-----------------------------	---

Szerokość produktu netto	17.8 mm
Wysokość produktu netto	95.8 mm
Głębokość produktu netto	76.7 mm
Waga produktu netto	0.15 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	117 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	82 mm
Długość opakowania (poziom 1)	25 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	165 g
EAN opakowania (poziom 1)	3660308524881

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363090
Kraj pochodzenia	Bulgaria (BG)

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	9AKK107680A1975
Deklaracja	2CTC432056G1701
Deklaracja zgodności UE	9AKK108466A4617
Certyfikat EAC	2CTC436008G1701
Instrukcje i podręczniki	2CTC431030M1701

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CTC431035D0201
Instrukcje i podręczniki	2CTC431030M1701
Rysunki mechaniczne	2CTC800015F0800.pdf 2CTC800015F0801.dxf 2CTC800015F0802.stp 2CTC800015F0803.igs

Klasyfikacje

ETIM 7	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 8	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
Kategoria produktu wg. WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

WEEE B2C / B2B

Business To Business

CN8

85363090

Kod klasyfikacji

141BCC

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Ograniczniki przepięć → Ograniczniki przepięć klasy I → Type T1 - T2 12.5kA

