

Opis produktu

OVR T1-T2 N 50-275s P QS

OVR T1-T2 N 50-275s P QS Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T1-T2 N 50-275s P QS
Kod zamówieniowy	2CTB815710R2400
Numer EAN	3660308525024
Opis katalogowy	OVR T1-T2 N 50-275s P 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-S
Do użytku z	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Napięcie znamionowe sieci AC (U_o)	230 / 400 V
Wartość napięcia DC	500 V

Napięciowy poziom ochrony (U _p)	(L-N) - kV (N-PE) 1.4 kV (L-PE) - kV
Największe napięcie trwałej pracy (U _c)	(L-PE) - V (L-L) - V (L-N) - V (N-PE) - V
Przepięcie dorywcze (U _T)	1200 V
Prąd wyładowczy (8/20)	Nominalny 50 kA Maksymalny 100 kA Total 100 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (total, 10 / 350 μs) 50 kA
Prąd impulsowy wyładowania	50
Wartość znamionowa prądu zwarcowego	100 A
Wartość znamionowa przerywanego prądu następczego (I _{fi})	(L-N) - kA (N-PE) 0.1 kA
Próba klasy ogranicznika przepięć	I II
Liczba zabezpieczonych biegunów	1
Liczba biegunów	1
Wersja	Plug-in
Typ montażu	DIN-Rail
Typ produktu ABB	QS
Dostępne opcje	Industry, commercial building
Funkcja konserwacji zapobiegawczej	Tak
Wskaźnik stanu	Nie
Rozmiar bezpiecznika	1 modular spacing

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	IP20
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	Without Derating 5000
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Dane RoHS	9AKK108466A4617
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	1
Szerokość netto	17.8 mm
Wysokość netto	88 mm
Głębokość / długość netto	76.7 mm
Masa netto	0.15 kg

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
------------------------	--------------

Waga opakowania brutto
(poziom 1)

165 g

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CQC	9AKK107680A1975
Deklaracja	2CTC432056G1701
Deklaracja zgodności UE	9AKK108466A4617

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CTC431030M1701
--------------------------	-----------------

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CTC431049D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC800015F1500.pdf 2CTC800015F1501.dxf 2CTC800015F1502.stp 2CTC800015F1503.igs

Klasyfikacje

ETIM 8	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 9	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Business
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130808
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

