Opis produktu

OVR T2 1N 40-275 P QS

Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T2 1N 40-275 P QS
Kod zamówieniowy	2CTB803972R1100
Numer EAN	3660308519696
Opis katalogowy	Surge Protective Device
Opis	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.

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 (U_r)	230 V AC
Napięcie znamionowe sieci AC (U_o)	230 / 400 V

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Napięciowy poziom ochrony (Up)	1.5 kV (L-N) 1.25 kV (N-PE) 1.4 kV
Największe napięcie trwałej pracy (U_C)	(L-PE) 275 V
Przepięcie dorywcze (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy eksploatacyjny (I_{cs})	100 kA
Prąd wyładowczy (8/20)	Nominal (8 / 20 µs) 20 kA I (max, 8 / 20 µs) 40 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (imp, 10 / 350 µs) 2 kA
Wartość znamionowa prądu zwarciowego	100 kA
Straty mocy	17 mW
Próba klasy ogranicznika przepięć	II
Liczba zabezpieczonych biegunów	2
Liczba biegunów	2
Liczba przewodów	2
Położenie biegunu neutralnego	Right
Standard transmisji	Optic
Wersja	Plug-in
Typ montażu	DIN-Rail
Typ produktu ABB	QS
Dostępne opcje	Residential, commercial building.
Obciążenie obwodu pomocniczego	Minimum - Maximum -
Funkcja konserwacji zapobiegawczej	Nie
Wskaźnik stanu	Tak
Rozmiar bezpiecznika	2 modular spacing

Material Compliance

Dane RoHS	9AKK108466A4410
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Data RoHS	20220317
Deklaracja REACH	9AKK108468A9644
REACH Information	False - does not contain substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20231212
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	IP20
Maksymalna wysokosc montazu m.n.p.m	Without Derating 5000

Wymiary

Szerokość w liczbie	2

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

modułów	
Szeroość netto	35.6 mm
Wysokość netto	88 mm
Głębokość / długość netto	58 mm
Masa netto	0.24 kg

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	250 g
E-Numer (Norwegia)	1672311

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Certyfikat CB	2CTC432024G1701
Certyfikat CQC	9AKK107680A1974
Deklaracja	2CTC432056G1701
Deklaracja zgodności UE	9AKK108466A4410

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CTC432096M1701

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2CTC432219D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC800021F1100.pdf 2CTC800021F1101.dxf 2CTC800021F1102.stp 2CTC800021F1103.igs

Klasyfikacje

ETIM 8	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 9	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	85363090
eClass	V11.0 : 27130805
Kod klasyfikacji	141DCC

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Ograniczniki przepięć → Ograniczniki przepięć klasy II






360°

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia