



Opis produktu

OVR T2-T3 1N 20-275 P TS QS

Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T2-T3 1N 20-275 P TS QS
Kod zamówieniowy	2CTB803972R1300
Numer EAN	3660308520654
Opis katalogowy	Surge Protective Device
Opis	OVR T2-T3 1N 20-275 P TS QS Surge Protective Device

ABB EcoSolutions

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A7418
--	-----------------

Dane techniczne

Układ sieci rozdzielczej	TT TN-S
Do użytku z	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Napięcie znamionowe	230 / 400 V

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/03/28

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

sieci AC (U _o)	
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 zwarcia eksploatacyjny (I _{cs})	100 kA
Prąd wyładowczy (8/20)	Nominal (8 / 20 μs) 5 kA I (max, 8 / 20 μs) 20 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (imp, 10 / 350 μs) 2 kA
Wartość znamionowa prądu zwarcia	100 kA
Próba klasy ogranicznika przepięć	II III
Liczba zabezpieczonych biegunów	2
Ilość styków pomocniczych NC	1
Ilość styków pomocniczych NO	1
Liczba biegunów	2P
Liczba przewodów	2
Położenie biegunu neutralnego	Right
Standard transmisji	Optic
Wersja	Plug-in
Typ produktu ABB	QS
Dostępne opcje	Residential or other where accurate protection is needed.
Obciążenie obwodu pomocniczego	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Funkcja konserwacji zapobiegawczej	Nie
Wskaźnik stanu	Tak
Rozmiar bezpiecznika	2 modular spacing

Elektryczność

Napięcie znamionowe (U _r)	400 V AC
Napięciowy poziom ochrony (U _p)	1.4 kV (L-N) 0.9 kV (N-PE) 1.4 kV
Straty mocy	17 mW

Zgodność materiału

Dane RoHS	9AKK108466A4410
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Data RoHS	20220317
Deklaracja REACH	9AKK107492A1906
REACH Information	False - does not contain substances > 0.1 mass percentage
REACH Date	20231212
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer

Normy środowiskowe

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

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	2
Szerokość netto	35.6 mm
Wysokość netto	95 mm
Głębokość / długość netto	58 mm
Masa netto	0.24 kg

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	250 g
E-Numer (Finlandia)	3217676
E-Numer (Norwegia)	1672336

Certyfikaty i deklaracje

Certyfikat CB	2CTC432057G1701
Certyfikat CQC	9AKK107680A1974
Deklaracja	2CTC432056G1701
Deklaracja zgodności UE	9AKK108466A4410

Instalacja

Instrukcje i podręczniki	2CTC432096M1701
Typ montażu	DIN-Rail

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CTC432270D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC800021F1200.pdf 2CTC800021F1201.dxf 2CTC800021F1202.stp 2CTC800021F1203.igs

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

ETIM 9	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
eClass	V11.0 : 27130805
Kod klasyfikacji	141ECC
Normy	IEC 61643-11 / EN 61643-11

Kategorie

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



360°