



Opis produktu

OVR T1-T2 1N 12.5-275s P QS

Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T1-T2 1N 12.5-275s P QS
Kod zamówieniowy	2CTB815710R1300
Numer EAN	3660308524966
Opis katalogowy	Surge Protective Device
Opis	OVR T1-T2 1N 12.5-275s P 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 sieci AC (U_o)	230 / 400 V
Największe napięcie	(L-PE) 275 V

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/03/28

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

trwałej pracy (U_c)	(L-L) - V (L-N) 275 V (N-PE) 255 V
Przepięcie dorywcze (U_T)	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Prąd wyładowczy (8/20)	Nominalny 20 kA Maksymalny 80 kA Total 100 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (imp, 10 / 350 μ s) 12.5 kA I (total, 10 / 350 μ s) 25 kA
Prąd impulsowy wyładowania	12,5
Wartość znamionowa prądu zwarciovęgo	100 kA
Wartość znamionowa przerywanego prądu następczego (I fi)	(L-N) - kA (N-PE) 0.1 kA
Odłącznik SPD	Curve B Breakers $\leq$ 125 A Curve C Breakers $\leq$ 125 A Bezpieczniki typu gL $\leq$ 160 A Bezpieczniki typu gG $\leq$ 160 A
Próba klasy ogranicznika przepięć	I II
Liczba zabezpieczonych biegunów	2
Liczba biegunów	2P
Położenie biegunu neutralnego	Right
Wersja	Plug-in
Typ produktu ABB	QS
Dostępne opcje	Industry, commercial building
Funkcja konserwacji zapobiegawczej	Tak
Wskaźnik stanu	Tak
Rozmiar bezpiecznika	2 modular spacing

Elektryczność

Napięciowy poziom ochrony (U_p)	(L-N) 1.4 kV (N-PE) 1.4 kV (L-PE) 1.5 kV
Straty mocy	37 mW

Zgodność materiału

Dane RoHS	9AKK108466A4617
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 Business

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	88 mm
Głębokość / długość netto	76.7 mm
Masa netto	0.3 kg

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.300 kg
E-Numer (Finlandia)	3217654

Certyfikaty i deklaracje

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

Instalacja

Instrukcje i podręczniki	2CTC431030M1701
Typ montażu	DIN-Rail

Najczęściej Pobierane

Arkusz danych, informacja techniczna	2CTC431043D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC800015F1600.pdf 2CTC800015F1601.dxf 2CTC800015F1602.stp 2CTC800015F1603.igs

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

ETIM 9	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
eClass	V11.0 : 27130808
Kod klasyfikacji	141BCC
Normy	IEC 61643-11 / EN 61643-11

Kategorie

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

