



Opis produktu

OVR T2-T3 N3 20-275 P TS QS

Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T2-T3 N3 20-275 P TS QS
Kod zamówieniowy	2CTB803873R1400
Numer EAN	3660308520029
Opis katalogowy	Surge Protective Device
Opis	OVR T2-T3 N3 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 sieci AC (U_o)	230 / 400 V
Największe napięcie	(L-PE) 275 V

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/03/29

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

trwałej pracy (U_c)Przepięcie dorywcze (U_T)

(L-N) 337 V

(N-PE) 1200 V

Prąd znamionowy
wyłączalny zwarciov
eksploatacyjny (I_{cs})

100 kA

Prąd wyladowczy (8/20)

Nominal (8 / 20 μ s) 5 kAI (max, 8 / 20 μ s) 20 kA

Prąd udarowy (10/350)

I (imp, 10 / 350 μ s) 2 kAWartość znamionowa
prądu zwarciov

100 kA

Próba klasy ogranicznika
przepięć

II

III

Liczba zabezpieczonych
biegunów

4

Ilość styków
pomocniczych NC

1

Ilość styków
pomocniczych NO

1

Liczba biegunów

4P

Liczba przewodów

4

Polozenie biegunu
neutralnego

Left

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

4 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

29 mW

Zgodność materiału

Dane RoHS

9AKK108466A4410

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

Data RoHS

20220317

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

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/03/29

Zastrzega się możliwość zmian bez
powiadomienia

Szerokość w liczbie modułów	4
Szerokość netto	71.2 mm
Wysokość netto	95 mm
Głębokość / długość netto	58 mm
Masa netto	0.48 kg

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	500 g

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	2CTC432254D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC800021F0600.pdf 2CTC800021F0601.dxf 2CTC800021F0602.stp 2CTC800021F0603.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

