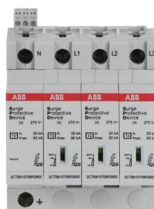




Opis produktu

# OVR T2 N3 80-275s P TS QS

## Surge Protective Device



### Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T2 N3 80-275s P TS QS
Kod zamówieniowy	2CTB815708R1000
Numer EAN	3660308525451
Opis katalogowy	Surge Protective Device
Opis	OVR T2 N3 80-275s 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 ( $U_0$ )	230 / 400 V
Największe napięcie	(L-PE) 275 V

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/03/28

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

trwałej pracy ( $U_c$ )	
Przebiecie dorywcze ( $U_T$ )	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy eksploatacyjny ( $I_{cs}$ )	100 kA
Prąd wyladowczy (8/20)	Nominal (8 / 20 $\mu$ s) 20 kA I (max, 8 / 20 $\mu$ s) 80 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (imp, 10 / 350 $\mu$ s) 6.25 kA
Wartość znamionowa prądu zwarciowego	100 kA
Próba klasy ogranicznika przebiecie	II
Liczba zabezpieczonych biegunów	4
Ilość styków pomocniczych NC	1
Ilość styków pomocniczych NO	1
Liczba biegunów	4P
Liczba przewodów	4
Położenie biegunu neutralnego	Left
Standard transmisji	Optic
Wersja	Plug-in
Typ produktu ABB	QS
Dostępne opcje	Industry, commercial building
Obciążenie obwodu pomocniczego	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Funkcja konserwacji zapobiegawczej	Tak
Wskaźnik stanu	Tak
Rozmiar bezpiecznika	4 modular spacing

## Elektryczność

Napięcie znamionowe ( $U_r$ )	230 V AC
Napięciowy poziom ochrony ( $U_p$ )	1.4 kV (L-N) 1.4 kV (N-PE) 1.4 kV
Straty mocy	49 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 Business

## Normy środowiskowe

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

## Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	4
Szerokość netto	71.2 mm
Wysokość netto	95.8 mm
Głębokość / długość netto	76.7 mm
Masa netto	0.6 kg

---

### Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	630 g
E-Numer (Norwegia)	1623920

---

### Certyfikaty i deklaracje

Certyfikat CQC	9AKK107680A1974
Deklaracja	2CTC432056G1701
Deklaracja zgodności UE	9AKK108466A4617

---

### Instalacja

Instrukcje i podręczniki	2CTC432106M1701
Typ montażu	DIN-Rail

---

### Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CTC432346D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC800015F1300.pdf 2CTC800015F1301.dxf 2CTC800015F1302.stp 2CTC800015F1303.igs

---

### Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

ETIM 9	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
eClass	V11.0 : 27130805
Kod klasyfikacji	141DCC
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°