



Opis produktu

OVR T2 N3 40-440 P TS QS

Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T2 N3 40-440 P TS QS
Kod zamówieniowy	2CTB803873R1600
Numer EAN	3660308520104
Opis katalogowy	Surge Protective Device
Opis	OVR T2 N3 40-440 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	400 / 690 V

sieci AC (U _o)	
Największe napięcie trwałej pracy (U _c)	(L-PE) 440 V
Przepięcie dorywcze (U _T)	(L-N) 581 V (N-PE) 1200 V
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia 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 zwarcia	100 kA
Próba klasy ogranicznika przepięć	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	Residential, commercial building.
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)	690 V AC
Napięciowy poziom ochrony (U _p)	2.1 kV (L-N) 1.8 kV (N-PE) 1.4 kV
Straty mocy	156 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

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/03/29

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

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 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

Arkusz danych, informacja techniczna	2CTC432262D0201
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	141DEC
Normy	IEC 61643-11 / EN 61643-11

Kategorie

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

