Opis produktu

OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS

OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS
Kod zamówieniowy	2CTB815710R2300
Numer EAN	3660308525017
Opis katalogowy	OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS Surge Protective Device
Opis	OVR T1-T2 4L 12.5-275s P QS Surge Protective Device

ABB EcoSolutions

Deklaracja środowiskowa produktu - EPD	9AKK108468A7418

Dane techniczne

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

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Największe napięcie trwałej pracy (U_c)	(L-PE) 275 V (L-L) 440 V (L-N) 440 V (N-PE) 275 V
Przepięcie dorywcze (U_T)	337 V
Prąd wyładowczy (8/20)	Nominalny 20 kA Maksymalny 80 kA Total 320 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (imp, 10 / 350 µs) 12.5 kA I (total, 10 / 350 µs) 50 kA
Prąd impulsowy wyładowania	12.5 kA
Wartość znamionowa prądu zwarciowego	100 kA
Wartość znamionowa przerywanego prądu następczego (I fi)	(L-N) - kA (N-PE) - kA
Odłącznik SPD	Curve B Breakers ≤ 125 A Curve C Breakers ≤ 125 A Bezpieczniki typu gL ≤ 160 A Bezpieczniki typu gG ≤ 160 A
Próba klasy ogranicznika przepięć	I II
Liczba zabezpieczonych biegunów	4
Liczba biegunów	4P
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	4 modular spacing

Elektryczność

Napięciowy poziom ochrony (Up)	(L-N) 2.8 kV (N-PE) 1.4 kV (L-PE) 1.4 kV
Straty mocy	63 mW

Zgodność materiału

Dane RoHS	9AKK108466A4617
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Data RoHS	20230707
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

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	IP20
Maksymalna wysokosc montazu m.n.p.m	Without Derating 5000

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	4
Szeroość netto	71.2 mm
Wysokość netto	88 mm
Głębokość / długość netto	76.7 mm
Masa netto	0.6 kg

Zamawianie

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.600 kg
E-Numer (Finlandia)	3217623

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	2CTC431048D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC800015F2100.pdf 2CTC800015F2101.dxf 2CTC800015F2102.stp 2CTC800015F2103.igs

Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

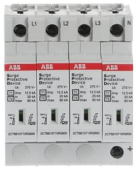
ETIM 9	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
ETIM 10	EC001457 - Combined arrester for power supply systems
eClass	V11.0 : 27130808
Kod klasyfikacji	141BCC
Normy	IEC 61643-11 / EN 61643-11

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia

Kategorie

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






360°

Wszelkie prawa zastrzeżone

Zastrzega się możliwość zmian bez powiadomienia