

Opis produktu

OVR PV T1-T2 5-1000 P QS

OVR PV T1-T2 5-1000 P QS Surge Protective Device



Ogólne informacje

Typ produktu	OVR PV T1-T2 5-1000 P QS
Kod zamówieniowy	2CTB812050R1000
Numer EAN	4053546034615
Opis katalogowy	OVR PV T1-T2 5-1000 P QS Surge Protective Device
Opis	OVR PV T1-T2 5-1000 P QS Surge Protective Device

Dane techniczne

Normy	IEC 61 643-11 / EN 50539-11
Do użytku z	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)
Napięcie znamionowe (U_r)	1000 V DC
Wartość napięcia DC	1000 V
Napięciowy poziom ochrony (U_p)	3.8 kV
Największe napięcie trwałej pracy (U_c)	(L-PE) 1100 V (L-L) 1100 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V

Maksymalne napięcie punktu mocy (MPP)	1000 V
Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia eksploatacyjny (I_{cs})	11 kA
Prąd wyładowczy (8/20)	Nominal (8 / 20 μ s) 20 kA I (max, 8 / 20 μ s) 20 kA
Prąd udarowy (10/350)	I (imp, 10 / 350 μ s) 5 kA I (total, 10 / 350 μ s) 5 kA
Wartość znamionowa prądu zwarcia	11 kA
Próba klasy ogranicznika przepięć	I II
Liczba zabezpieczonych biegunów	2
Liczba biegunów	3
Liczba przewodów	2
Standard transmisji	Optic
Wersja	Plug-in
Typ montażu	DIN-Rail
Typ produktu ABB	QS
Dostępne opcje	Solar
Funkcja konserwacji zapobiegawczej	Nie
Wskaźnik stanu	Tak
Liczba baterii	0
Rozmiar bezpiecznika	3 modular spacing

Normy środowiskowe

Stopień ochrony	IP20
Maksymalna wysokość montażu m.n.p.m	Without Derating 4000 m
Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Dane RoHS	9AKK107991A6344
Szablon raportowania CMRT	9AKK108468A3363

Technical UL/CSA

Maksymalne ciągłe napięcie pracy UL/CSA (MCOV)	(L-PE) 1100 V (L-L) 1100 V (L-N) 0 V (N-PE) 0 V
Klasa ochrony napięcia UL/CSA (VPR)	Lpe 2.5 kV Li 2.5 kV Ln 0 kV Npe 2.5 kV

Wymiary

Szerokość w liczbie modułów	3
Szerokość netto	64 mm
Wysokość netto	96 mm
Głębokość / długość netto	84 mm
Masa netto	0.397 kg

Charakterystyka zamówienia

Jednostkowe opakowanie	box 1 sztuka
Waga opakowania brutto (poziom 1)	0.397 kg

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności UE	9AKK107991A6344
-------------------------	-----------------

Installation

Instrukcje i podręczniki	2CTC431032M1701
--------------------------	-----------------

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CTC431103D0201
Rysunki mechaniczne	2CTC812000F0100.pdf, 2CTC812000F0101.dxf, 2CTC812000F0102.stp, 2CTC812000F0103.igs

Klasyfikacje

ETIM 8	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
ETIM 9	EC000941 - Surge protection device for power supply systems
Kategoria WEEE	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Business
CN8	8535 40 00
eClass	V11.0 : 27130805
Kod klasyfikacji	141DCC

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Ograniczniki przepięć → Ograniczniki przepięć klasy I → PV Type T1-T2 12.5kA

