

PRODUCT-DETAILS

# OVR T1 1N 25-255 TS

## OVR T1 1N 25-255 TS Surge Protective Device



### Ogólne informacje

Extended Product Type	OVR T1 1N 25-255 TS
ID Produktu	2CTB815101R1000
Numer EAN	3660308510976
Opis katalogowy	OVR T1 1N 25-255 TS Surge Protective Device
Opis	510110

### Dane techniczne

Type of Low Voltage Distribution System	TT TN-S
Nominal AC Voltage of the System ( $U_0$ )	230 / 400 V
Number of Protected Poles	2
Klasa Ogranicznika	I
Typ produktu	T1
Standardy	IEC 61643-1 / EN 61643-11
Wersja	Fix
Prąd rozładowania	Nominalny 25 kA Maksymalny 60 kA Total 75 kA

Prąd impulsowy	I (imp, 10 / 350 $\mu$ s) 25 kA I (total, 10 / 350 $\mu$ s) 50 kA
Maximum Continuous Operating Voltage ( $U_c$ )	(L-PE) 255 V (L-L) - V (L-N) 255 V (N-PE) 255 V
Voltage Protection Level ( $U_p$ )	(L-N) 2.5 kV (N-PE) 2 kV (L-PE) - kV
Short Circuit Withstand $I_{cc}$	50 kA
Follow Current Extinction Capacity $I_f$ (I fi)	50 kA
Temporary Overvoltage Test Value ( $U_T$ )	(L-N) 337 V (N-PE) 1200 V
Short-Circuit Protective Devices	Curve B Breakers $\leq$ 125 A Curve C Breakers $\leq$ 125 A Bezpieczniki typu gL $\leq$ 125 A Bezpieczniki typu gG $\leq$ 125 A
Auxiliary Circuit Load	Minimum 12Vdc - 10mA Maximum 250Vac - 1A
Nazwa produktu	Surge Protective Device
Odpowiedni do	To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)

## Wymiary

Szerokość produktu netto	89 mm
Głębokość produktu netto	64.8 mm
Wysokość produktu netto	90 mm
Waga produktu netto	0.6 kg
Width in Number of Modular Spacings	5

## Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	117 mm
Długość opakowania (poziom 1)	110 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	82 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	660 g
EAN opakowania (poziom 1)	3660308510976

## Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85363090
ID produktu zamiennego	2CTB825101R1000

---

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	9AKK107991A6345
Certyfikat EAC	2CTC436007G1701
Instrukcje i podręczniki	2CTC431008M1701

---

## Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	2CTC431008D1701
Instrukcje i podręczniki	2CTC431008M1701
Rysunki mechaniczne	2CTC800010F0500.pdf 2CTC800010F0501.dxf 2CTC800010F0502.stp 2CTC800010F0503.igs

---

## Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	141ACC
ETIM 4	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems
ETIM 5	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems
ETIM 6	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems
ETIM 7	EC000381 - Lightning current arrester for power supply systems

---

## Kategorie

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

