

## PRODUCT-DETAILS

# OVR T1-T2 1N 12.5-440s P TS QS

## OVR T1-T2 1N 12.5-440s P TS QS Surge Protective Device



### Ogólne informacje

|                       |                                                        |
|-----------------------|--------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | OVR T1-T2 1N 12.5-440s P TS QS                         |
| ID Produktu           | 2CTB815710R3000                                        |
| Numer EAN             | 3660308525062                                          |
| Opis katalogowy       | OVR T1-T2 1N 12.5-440s P TS QS Surge Protective Device |
| Opis                  | B752506                                                |

### Dane techniczne

|                                            |                                                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Type of Low Voltage Distribution System    | TT<br>TN-S                                                             |
| Nominal AC Voltage of the System ( $U_0$ ) | 400 / 690 V                                                            |
| Number of Protected Poles                  | 2                                                                      |
| Klasa Ogranicznika                         | I<br>II                                                                |
| Typ produktu                               | T1-T2                                                                  |
| Standardy                                  | IEC 61643-11 / EN 61643-11                                             |
| Rodzaj produktu                            | QS                                                                     |
| Wersja                                     | Plug-in                                                                |
| Prąd rozładowania                          | Nominalny 20 kA<br>Maksymalny 80 kA<br>Total 100 kA                    |
| Prąd impulsowy                             | I (imp, 10 / 350 $\mu$ s) 12.5 kA<br>I (total, 10 / 350 $\mu$ s) 25 kA |

|                                                 |                                                                                                                                          |
|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Maximum Continuous Operating Voltage ( $U_c$ )  | (L-PE) 440 V<br>(L-L) - V<br>(L-N) 440 V<br>(N-PE) 440 V                                                                                 |
| Voltage Rating DC                               | 560 V                                                                                                                                    |
| Voltage Protection Level ( $U_p$ )              | (L-N) 1.9 kV<br>(N-PE) 1.9 kV<br>(L-PE) 2 kV                                                                                             |
| Short Circuit Withstand $I_{cc}$                | 100 kA                                                                                                                                   |
| Follow Current Extinction Capacity $I_f$ (I fi) | (L-N) - kA<br>(N-PE) 0.1 kA                                                                                                              |
| Temporary Overvoltage Test Value ( $U_T$ )      | (L-N) 581 V<br>(N-PE) 1200 V                                                                                                             |
| Short-Circuit Protective Devices                | Curve B Breakers $\leq 125$ A<br>Curve C Breakers $\leq 125$ A<br>Bezpieczniki typu gL $\leq 160$ A<br>Bezpieczniki typu gG $\leq 160$ A |
| Auxiliary Circuit Load                          | Minimum 12Vdc - 10mA<br>Maximum 250Vac - 1A                                                                                              |
| Straty mocy                                     | 70 mW                                                                                                                                    |
| Nazwa produktu                                  | Surge Protective Device                                                                                                                  |
| Odpowiedni do                                   | To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)                                                                     |

## Wymiary

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto            | 53.4 mm  |
| Głębokość produktu netto            | 76.7 mm  |
| Wysokość produktu netto             | 95.8 mm  |
| Waga produktu netto                 | 00.45 kg |
| Width in Number of Modular Spacings | 3        |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 117 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 61 mm         |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 82 mm         |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 475 g         |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 3660308525062 |

## Charakterystyka zamówienia

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka |
| Kod taryfy celnej          | 85363090 |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Certyfikat CQC            | 9AKK107680A1975 |
| Deklaracja                | 2CTC432056G1701 |
| Deklaracja zgodności - CE | 9AKK107992A0892 |

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Certyfikat EAC           | 2CTC436008G1701 |
| Instrukcje i podręczniki | 2CTC431030M1701 |

Najczęściej Pobierane

|                                       |                                                                                          |
|---------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 2CTC431051D0201                                                                          |
| Instrukcje i podręczniki              | 2CTC431030M1701                                                                          |
| Rysunki mechaniczne                   | 2CTC800015F2300.pdf<br>2CTC800015F2301.dxf<br>2CTC800015F2302.stp<br>2CTC800015F2303.igs |

Klasyfikacje

|                  |                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji | 141BEC                                                |
| ETIM 4           | EC001457 - Combined arrester for power supply systems |
| ETIM 5           | EC001457 - Combined arrester for power supply systems |
| ETIM 6           | EC001457 - Combined arrester for power supply systems |
| ETIM 7           | EC001457 - Combined arrester for power supply systems |

Kategorie

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

