

## Opis produktu

# OVR PV T2 40-1000 P

## OVR PV T2 40-1000 P Surge Protective Device



### Ogólne informacje

|                  |                                             |
|------------------|---------------------------------------------|
| Typ produktu     | OVR PV T2 40-1000 P                         |
| Kod zamówieniowy | 2CTB802400R1000                             |
| Numer EAN        | 4053546050110                               |
| Opis katalogowy  | OVR PV T2 40-1000 P Surge Protective Device |
| Opis             | OVR PV T2 40-1000 P Surge Protective Device |

### Dane techniczne

|                                             |                                                                      |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Normy                                       | IEC 61643-31<br>UL14419 Ed5                                          |
| 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 kV                                                                 |
| Największe napięcie trwałej pracy ( $U_c$ ) | (L-PE) 1000 V<br>(L-L) 1000 V<br>(L-N) 0 V<br>(N-PE) 0 V             |
| Maksymalne napięcie punktu mocy (MPP)       | 1000 V                                                               |

|                                                                       |                                                                 |
|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Prąd znamionowy<br>wyłączalny zwarciov<br>eksploatacyjny ( $I_{cs}$ ) | 10 kA                                                           |
| Prąd wyładowczy (8/20)                                                | Nominal (8 / 20 $\mu$ s) 20 kA<br>I (max, 8 / 20 $\mu$ s) 40 kA |
| Wartość znamionowa<br>prądu zwarciov<br>prądu                         | 10 kA                                                           |
| Próba klasy ogranicznika<br>przepięć                                  | II                                                              |
| Liczba zabezpieczonych<br>biegunów                                    | 2                                                               |
| Liczba biegunów                                                       | 3                                                               |
| Standard transmisji                                                   | Optic                                                           |
| Wersja                                                                | Plug-in                                                         |
| Typ montażu                                                           | DIN-Rail                                                        |
| Dostępne opcje                                                        | Solar                                                           |
| Funkcja konserwacji<br>zapobiegawczej                                 | Nie                                                             |
| Wskaźnik stanu                                                        | Tak                                                             |
| Rozmiar bezpiecznika                                                  | 3 modular spacing                                               |

## Material Compliance

|                              |                                   |
|------------------------------|-----------------------------------|
| Dane RoHS                    | 9AKK108466A0826                   |
| Status RoHS                  | Following EU Directive 2011/65/EU |
| Data RoHS                    | 20220405                          |
| Szablon raportowania<br>CMRT | 9AKK108468A3363                   |

## Normy środowiskowe

|                                        |                         |
|----------------------------------------|-------------------------|
| Stopień ochrony                        | IP20                    |
| Maksymalna wysokość<br>montażu m.n.p.m | Without Derating 2000 m |

## Technical UL/CSA

|                                                      |                                                          |
|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| Maksymalne ciągłe<br>napięcie pracy UL/CSA<br>(MCOV) | (L-PE) 1000 V<br>(L-L) 1000 V<br>(L-N) 0 V<br>(N-PE) 0 V |
| Klasa ochrony napięcia<br>UL/CSA (VPR)               | Lpe 3 kV<br>LI 3 kV                                      |

## Wymiary

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Szerokość netto           | 54 mm  |
| Wysokość netto            | 90 mm  |
| Głębokość / długość netto | 66 mm  |
| Masa netto                | 0.3 kg |

## Charakterystyka zamówienia

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Jednostkowe opakowanie               | box 1 sztuka |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 0.369 kg     |

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności UE | 9AKK108466A0826 |
| Certyfikat UL           | 9AKK108466A1952 |

Installation

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Instrukcje i podręczniki | 9AKK107992A4589 |
|--------------------------|-----------------|

Najczęściej Pobierane

|                                       |                                                       |
|---------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 9AKK107992A4590                                       |
| Rysunki mechaniczne                   | 9AKK108466A2019<br>9AKK108466A5300<br>9AKK108466A5301 |

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 Consumer                                        |
| CN8              | 85363090                                                    |
| eClass           | V11.0 : 27130805                                            |
| Kod klasyfikacji | 141DCC                                                      |

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Aparatura modułowa na szynę DIN → Ograniczniki przepięć → Ograniczniki przepięć klasy II → PV Type T2 40kA

