

PRODUCT-DETAILS

# OVR T1-T2 N1 12.5-440s P QS

## OVR T1-T2 N1 12.5-440s P QS Surge Protective Device



### Общая информация

|                                 |                                                     |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OVR T1-T2 N1 12.5-440s P QS                         |
| Идентификационный номер изделия | 2CTB815710R4400                                     |
| Европейский товарный код (EAN)  | 3660308525147                                       |
| Описание в каталоге             | OVR T1-T2 N1 12.5-440s P QS Surge Protective Device |
| Длинное описание                | B752514                                             |

### Technical

|                                                           |                            |
|-----------------------------------------------------------|----------------------------|
| Тип распределительной системы низкого напряжения          | TT<br>TN-S                 |
| Номинальное напряжение переменного тока системы ( $U_0$ ) | 400 / 690 V                |
| Количество защищенных полюсов                             | 2                          |
| Класс ограничителя                                        | I<br>II                    |
| Основной тип изделия                                      | T1-T2                      |
| Стандарты                                                 | IEC 61643-11 / EN 61643-11 |
| Тип изделия                                               | QS                         |

|                                                                |                                                                                                                                             |
|----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Версия                                                         | Plug-in                                                                                                                                     |
| Разрядный ток                                                  | Номинальный 20 kA<br>Максимум 80 kA<br>Total 100 kA                                                                                         |
| Impulse Current                                                | I (imp, 10 / 350 $\mu$ s) 12.5 kA<br>I (total, 10 / 350 $\mu$ s) 25 kA                                                                      |
| Максимальное рабочее напряжение ( $U_c$ )                      | (L-PE) 440 V<br>(L-L) - V<br>(L-N) 440 V<br>(N-PE) 440 V                                                                                    |
| Номинальное напряжение DC                                      | 560 V                                                                                                                                       |
| Уровень защиты от перенапряжения ( $U_p$ )                     | (L-N) 1.9 kV<br>(N-PE) 1.9 kV<br>(L-PE) 2 kV                                                                                                |
| Выдерживаемый ток короткого замыкания $I_{cc}$                 | 100 kA                                                                                                                                      |
| Соблюдать допустимое гашение тока $I_f$ ( $I_{fi}$ )           | (L-N) - kA<br>(N-PE) 0.1 kA                                                                                                                 |
| Значения испытания на кратковременное перенапряжение ( $U_T$ ) | (L-N) 581 V<br>(N-PE) 1200 V                                                                                                                |
| Устройства защиты от короткого замыкания                       | Curve B Breakers $\leq$ 125 A<br>Curve C Breakers $\leq$ 125 A<br>gL Type Fuses $\leq$ 160 A<br>плавкие предохранители типа gG $\leq$ 160 A |
| Потери мощности                                                | 70 mW                                                                                                                                       |
| Название изделия                                               | Surge Protective Device                                                                                                                     |
| Подходит для                                                   | To protect the systems against the transient overvoltage (lightning)                                                                        |

## Dimensions

|                                     |          |
|-------------------------------------|----------|
| Чистая ширина изделия               | 53.4 mm  |
| Чистая толщина изделия              | 76.7 mm  |
| Чистая высота изделия               | 88 mm    |
| Чистый вес изделия                  | 00.45 kg |
| Width in Number of Modular Spacings | 3        |

## Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 117 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 61 mm         |
| Package Level 1 Height         | 82 mm         |
| Package Level 1 Gross Weight   | 475 g         |
| Package Level 1 EAN            | 3660308525147 |

## Ordering

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Минимальный объем заказа | 1 штука |
|--------------------------|---------|

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Номер таможенного тарифа | 85363090 |
|--------------------------|----------|

|                                                 |                 |
|-------------------------------------------------|-----------------|
| Certificates and Declarations (Document Number) |                 |
| CQC Certificate                                 | 9AKK107680A1975 |
| Заявление                                       | 2CTC432056G1701 |
| Декларация о соответствии - CE                  | 9AKK107992A0892 |
| EAC Certificate                                 | 2CTC436008G1701 |
| Инструкции и руководства                        | 2CTC431030M1701 |

|                          |                                                                                          |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|
| Popular Downloads        |                                                                                          |
| Технические данные       | 2CTC431059D0201                                                                          |
| Инструкции и руководства | 2CTC431030M1701                                                                          |
| Механические чертежи     | 2CTC800015F3200.pdf<br>2CTC800015F3201.dxf<br>2CTC800015F3202.stp<br>2CTC800015F3203.igs |

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Classifications           |                                                       |
| Код классификации объекта | 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 |

|                                                                                                                                                     |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Категории                                                                                                                                           |  |
| Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Устройства защиты от перенапряжений → Устройства защиты от перенапряжений. Класс I |  |

