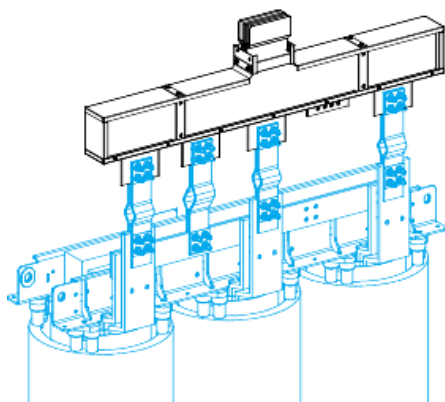




## Основные характеристики

|                                                              |                          |
|--------------------------------------------------------------|--------------------------|
| Диапазон                                                     | Canalis                  |
| Наименование изделия                                         | КТ                       |
| Тип устройства или его аксессуаров                           | Центральная секция       |
| Краткое название устройства                                  | КТА                      |
| Область применения                                           | Транспортная секция      |
| Питание                                                      | Сухой трансформатор      |
| Материал                                                     | Алюминий                 |
| [I <sub>сw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток | 2000 А в 35 °C           |
| Положение нейтрали                                           | Справа                   |
| Заземляющий проводник                                        | Усиленный контур         |
| Уровень короткого замыкания                                  | Стандартное исполнение   |
| Поставляемое оборудование                                    | Секция кабельного канала |

## Дополнительные характеристики

|                                                                 |                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Материал корпуса                                                | Полиэфирная пленка                                                                                                                                                |
| Материал контактов                                              | Медь                                                                                                                                                              |
| [U <sub>e</sub> ] номинальное рабочее напряжение                | 1000 V                                                                                                                                                            |
| Частота сети                                                    | 50/60 Гц                                                                                                                                                          |
| [U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции               | 1000 В                                                                                                                                                            |
| [I <sub>сw</sub> ] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 70 кА                                                                                                                                                             |
| [I <sub>рк</sub> ] допустимый пиковый ток                       | 154 кА                                                                                                                                                            |
| Излучаемое магнитное поле                                       | 1,3 мкТл                                                                                                                                                          |
| Предел теплового напряжения                                     | 4900 А²•с                                                                                                                                                         |
| Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе        | 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 2000 А<br>15...33 %, максимальный ток нагрузки: 2500 А<br>33...100 %, максимальный ток нагрузки: 3200 А                      |
| Падение напряжения                                              | С cos φ =1, 0.0029 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>С cos φ =0.9, 0.003 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>С cos φ =0.8, 0.0029 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины |

C cos φ =0.7, 0.0027 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины

|                             |                                   |
|-----------------------------|-----------------------------------|
| Исполнение выключателя      | Винтами                           |
| Монтажная опора             | Монтаж на панель                  |
| Полярность                  | 3L + N + PE                       |
| Количество отводных розеток | 0                                 |
| Стандарты                   | МЭК 61439-1<br>МЭК 61439-6        |
| Типоразмер                  | На заказ                          |
| Шаг соединения              | 470...700 мм                      |
| Ширина шины                 | 200 мм                            |
| Глубина                     | 140 мм                            |
| Высота                      | 464 мм                            |
| Длина                       | 1680 mm<br>Направление 1 : 260 mm |
| Цвет                        | RAL 9001 : белый                  |
| Линейная нагрузка           | 26 кг/м                           |

### Условия эксплуатации

|                       |                                                                                                                                      |
|-----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP     | IP55 в соответствии с IEC 60529                                                                                                      |
| Степень защиты IK     | IK08 в соответствии с IEC 62262                                                                                                      |
| Коэффициент понижения | 100 % of In at 0...35 °C<br>97% от In в 35...40 °C<br>93 % of In at 40...45 °C<br>90 % от In в 45...50 °C<br>86 % от In в 50...55 °C |

### Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 0949 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> Декларация о соответствии Schneider Electric |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Не требует специальных действий для утилизации                                                                                                                                                            |

### Гарантия на оборудование

|        |                                                                                                                                                                                   |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|