



## Основные характеристики

|  |   |
|--|---|
| Диапазон   | Canalis   |
| Наименование изделия   | КТ  |
| Тип устройства или его аксессуаров                           | Прямая секция                                   |
| Краткое название устройства                                  | КТА   |
| Область применения   | Транспортная секция                             |
| Питание  | Масляный трансформатор<br>Распределительный щит |
| Материал   | Алюминий  |
| [I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток | 800 А в 35 °С                                   |
| Положение нейтрали   | Слева   |
| Заземляющий проводник  | Стандартное защитное заземление                 |
| 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>sw</sub> ] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 31 кА                 |
| [I <sub>pk</sub> ] допустимый пиковый ток                       | 64 кА                 |
| Излучаемое магнитное поле                                       | 0,4 мкТл              |
| Предел теплового напряжения                                     | 961 А <sup>2</sup> •с |

|  |  |
|--|--|
| Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе | 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 800 А<br>15...33 %, максимальный ток нагрузки: 1000 А<br>33...100 %, максимальный ток нагрузки: 1250 А  |
| Падение напряжения                                       | C cos φ =1, 0.0083 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.9, 0.0081 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.8, 0.0076 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.7, 0.0069 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины |
| Исполнение выключателя                                   | Винтами  |
| Монтажная опора  | Монтаж на панель   |
| Полярность   | 3L + PE  |
| Количество отводных розеток                              | 0  |
| Стандарты  | МЭК 61439-1<br>МЭК 61439-6   |
| Типоразмер   | На заказ   |
| Шаг соединения   | 80...250 мм  |
| Глубина  | 230 мм   |
| Высота   | Направление 1 : 235...734 мм   |
| Цвет   | RAL 9001 : белый   |
| Линейная нагрузка  | 12 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

|  |  |
|--|--|
| Соответствие экологическому статусу                                      | Продукт категории Green Premium  |
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 0949 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br><a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>                                      |
| Регламент REACH  | Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.<br><a href="#">Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.</a> |
| Экологический профиль продукта   | Доступно<br><a href="#">Экологический профиль продукта</a>   |
| 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 |
|--------|---|