



## Основные характеристики

|                                                              |                                                 |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Диапазон                                                     | Canalis                                         |
| Наименование изделия                                         | КТ                                              |
| Тип устройства или его аксессуаров                           | Шинопровод                                      |
| Описание шинопровода                                         | Секция распределения                            |
| Краткое название устройства                                  | КТА                                             |
| Совместимость отводных блоков                                | На болтах отводной блок из Canalis - КТ         |
| Область применения                                           | Распределение большой мощности                  |
| Материал                                                     | Алюминий                                        |
| [I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток | 1250 A в 35 °C                                  |
| Полярность                                                   | 3L + N + PE                                     |
| Количество отводных розеток                                  | 2                                               |
| Номинальный выходной ток                                     | 400...1250 A                                    |
| Заземляющий проводник                                        | Стандартное защитное заземление                 |
| Уровень короткого замыкания                                  | Стандартное исполнение                          |
| Длина                                                        | 4000 мм                                         |
| Поставляемое оборудование                                    | Секция кабельного канала<br>Соединительный блок |

## 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 | 50 кА              |

|                                                          |                                                                                                                                                                                                                           |
|----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| [I <sub>pk</sub> ] допустимый пиковый ток                | 110 кА                                                                                                                                                                                                                    |
| Электрическое соединение                                 | Болтовое соединение                                                                                                                                                                                                       |
| Излучаемое магнитное поле                                | 0,75 мкТл                                                                                                                                                                                                                 |
| Предел теплового напряжения                              | 2500 А²·с                                                                                                                                                                                                                 |
| Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе | 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 1250 А<br>15...33 %, максимальный ток нагрузки: 1600 А<br>33...100 %, максимальный ток нагрузки: 2000 А                                                                              |
| Падение напряжения                                       | C cos φ =1, 0.0049 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.9, 0.005 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.8, 0.0047 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.7, 0.0043 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины |
| Исполнение выключателя                                   | Посредством крючков                                                                                                                                                                                                       |
| Монтажная опора                                          | Подвесной монтаж<br>Консоль                                                                                                                                                                                               |
| Направление установки                                    | Горизонтальная ориентация<br>Вертикальная ориентация                                                                                                                                                                      |
| Положение нейтрали                                       | Справа                                                                                                                                                                                                                    |
| Интервал между отводными блоками                         | 2000 мм                                                                                                                                                                                                                   |
| Стандарты                                                | МЭК 61439-1<br>МЭК 61439-6                                                                                                                                                                                                |
| Типоразмер                                               | Стандартная длина                                                                                                                                                                                                         |
| Ширина                                                   | 140 мм                                                                                                                                                                                                                    |
| Высота                                                   | 124 мм                                                                                                                                                                                                                    |
| Цвет                                                     | RAL 9001 : белый                                                                                                                                                                                                          |
| Масса продукта                                           | 72 кг                                                                                                                                                                                                                     |
| Линейная нагрузка                                        | 18 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 I <sub>n</sub> at 0...35 °C<br>97 % of I <sub>n</sub> в 35...40 °C<br>93 % of I <sub>n</sub> at 40...45 °C<br>90 % of I <sub>n</sub> в 45...50 °C<br>86 % of I <sub>n</sub> 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 1752 - 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|