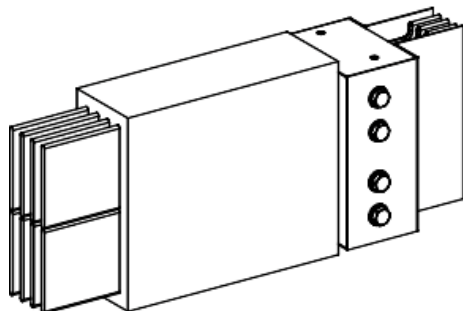




### Основные характеристики

|                                                              |                                                                              |
|--------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон                                                     | Canalis                                                                      |
| Наименование изделия                                         | KR                                                                           |
| Тип устройства или его аксессуаров                           | Адаптер                                                                      |
| Краткое название устройства                                  | KRA                                                                          |
| Совместимость серий продукта                                 | Canalis - KT KTA<br>Canalis - KT KTC<br>Canalis - KR KRA<br>Canalis - KR KRC |
| Материал                                                     | Алюминий                                                                     |
| [I <sub>sw</sub> ] номинальный кратковременно допустимый ток | 4000 A в 35 °C<br>4000 A                                                     |
| Полярность                                                   | 3L + N or 3L + PE or 3L + PEN                                                |
| Длина                                                        | 600 мм                                                                       |

### Дополнительные характеристики

|                                                                 |                                                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Категория - аксессуар/отдельная деталь                          | Аксессуары для адаптации                                                                                                                                                                                                  |
| Материал корпуса                                                | Mineral epoxy resin                                                                                                                                                                                                       |
| Материал контактов                                              | Tinned aluminium                                                                                                                                                                                                          |
| [U <sub>e</sub> ] номинальное рабочее напряжение                | 1000 V                                                                                                                                                                                                                    |
| Частота сети                                                    | 50/60 Гц                                                                                                                                                                                                                  |
| [U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции               | 1000 V                                                                                                                                                                                                                    |
| [I <sub>sw</sub> ] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 100 kA                                                                                                                                                                                                                    |
| [I <sub>pk</sub> ] допустимый пиковый ток                       | 220 kA                                                                                                                                                                                                                    |
| Излучаемое магнитное поле                                       | 44.03 мТл                                                                                                                                                                                                                 |
| Предел теплового напряжения                                     | 10000 A <sup>2</sup> ·с                                                                                                                                                                                                   |
| Падение напряжения                                              | C cos φ =1, 0.0026 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.9, 0.0043 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.7, 0.005 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины<br>C cos φ =0.8, 0.0048 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины |
| Место монтажа                                                   | В помещении<br>Наружная                                                                                                                                                                                                   |

|                       |                                                      |
|-----------------------|------------------------------------------------------|
| Направление установки | Горизонтальная ориентация<br>Вертикальная ориентация |
| Заземляющий проводник | Стандартное защитное заземление                      |
| Сертификация продукта | ATEX<br>CE<br>EAC                                    |
| Стандарты             | МЭК 61439-6                                          |
| Ширина                | KT side: 140 mm<br>KR side: 100 mm                   |
| Высота                | KR side: 460 mm<br>KT side: 404 mm                   |
| Цвет                  | RAL 7030 : серый                                     |
| Линейная нагрузка     | 115 кг/м                                             |

## Условия эксплуатации

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP               | IP55 в соответствии с IEC 60529                                                                                                                                                                                                                                       |
| Степень защиты IK               | IK08 в соответствии с IEC 62262                                                                                                                                                                                                                                       |
| Степень загрязнения             | 3                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Огнестойкость                   | 760 °C 180 min conforming to IEC 60331-1                                                                                                                                                                                                                              |
| Коэффициент понижения           | 100 % of In at 0...35 °C<br>84 % of In at 45...50 °C<br>96 % of In at 35...40 °C<br>89 % of In at 40...45 °C<br>78 % of In at 50...55 °C                                                                                                                              |
| Рабочая высота                  | 98 % of In в 1000 м наружная<br>89 % of In в 3000 м наружная<br>99 % of In в 2000 м в помещении<br>90 % of In в 4000 м в помещении<br>94 % В в 2000 м наружная<br>83 % of In в 4000 м наружная<br>100 % of In в 1000 м в помещении<br>96 % of In в 3000 м в помещении |
| Характеристики окружающей среды | Директива по ЭМС в соответствии с МЭК 61439-6<br>Не содержащий галогенов                                                                                                                                                                                              |

## Экологичность предложения

|                                                                          |                                                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели) | Соответствует - с 1607 - Декларация о соответствии Schneider Electric<br> <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a> |
| Экологический профиль продукта                                           | Доступно<br> <a href="#">Экологический профиль продукта</a>                                                                            |
| Инструкция по утилизации продукта                                        | Доступно<br> <a href="#">Информация о конце срока службы</a>                                                                           |

## 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|