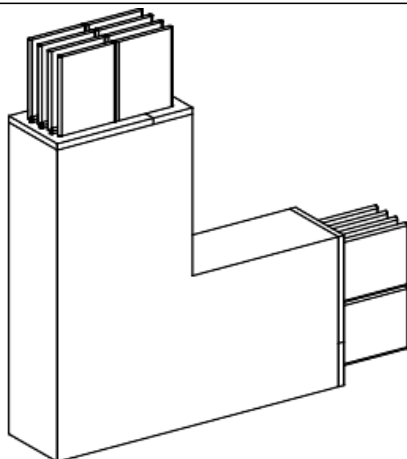




### Основные характеристики

|                                                 |                                                                                                                                                 |
|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Диапазон                                        | Canalis                                                                                                                                         |
| Наименование изделия                            | KR                                                                                                                                              |
| Тип устройства или его аксессуаров              | Угловая секция                                                                                                                                  |
| Краткое название устройства                     | KRA                                                                                                                                             |
| Специальная область применения продукта         | Oil and gas<br>Water and waste water<br>Mining minerals and metals<br>Healthcare<br>Enterprise data centres<br>Real estate and office buildings |
| Область применения                              | Смена направления                                                                                                                               |
| Материал                                        | Алюминий                                                                                                                                        |
| [Icw] номинальный кратковременно допустимый ток | 1000 A в 35 °C                                                                                                                                  |
| Полярность                                      | 3L + N + PE                                                                                                                                     |
| Тип смены направления                           | Направление 1 : на ребро к вверх                                                                                                                |
| Рабочий угол                                    | 90 °                                                                                                                                            |
| Заземляющий проводник                           | Стандартное защитное заземление                                                                                                                 |
| Уровень короткого замыкания                     | Стандартное исполнение                                                                                                                          |

### Дополнительные характеристики

|                                                    |                                                       |
|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Материал корпуса                                   | Mineral epoxy resin                                   |
| Материал контактов                                 | Tinned aluminium                                      |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение                | 1000 V                                                |
| Частота сети                                       | 50/60 Гц                                              |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции               | 1000 B                                                |
| [Icw] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток | 27 kA                                                 |
| [Ipk] допустимый пиковый ток                       | 56 kA                                                 |
| Излучаемое магнитное поле                          | 12.42 мТл                                             |
| Предел теплового напряжения                        | 729 A <sup>2</sup> ·с                                 |
| Падение напряжения                                 | C cos φ =0.8, 0.016 V при 50 Гц при 1A на 100 м длины |

C cos φ = 0.9, 0.0157 V при 50 Гц при 1А на 100 м длины  
C cos φ = 1, 0.0128 V при 50 Гц при 1А на 100 м длины  
C cos φ = 0.7, 0.0158 V при 50 Гц при 1А на 100 м длины

|                       |                         |
|-----------------------|-------------------------|
| Место монтажа         | В помещении<br>Наружная |
| Сертификация продукта | ATEX<br>CE<br>EAC       |
| Стандарты             | МЭК 61439-6             |
| Типоразмер            | На заказ                |
| Ширина                | 120 мм                  |
| Высота                | 110 мм                  |
| Длина                 | 350...650 mm            |
| Цвет                  | Серый : RAL 7030        |
| Линейная нагрузка     | 35 кг/м                 |

### Условия эксплуатации

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|---------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Степень защиты IP               | IP68 в соответствии с IEC 60529                                                                                                                                                                                                                                      |
| Степень защиты IK               | IK10 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% B 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 1606 - 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 |
|--------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|