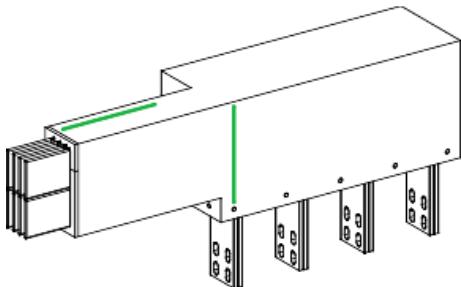


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# KRA4000EL33

## СЕКЦИЯ ПРИСОЕДИНИТЕЛЬНАЯ К ТР-РУ



### Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	KR
Тип устройства или его аксессуаров	Long feeder trunking
Краткое название устройства	KRA
Специальная область применения продукта	Oil and gas Water and waste water Mining minerals and metals Healthcare Enterprise data centres Real estate and office buildings
Область применения	Транспортная секция
Питание	Масляный трансформатор Распределительный щит
Материал	Алюминий
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	4000 A в 35 °C
Тип смены направления	На ребро busbar к перпендикулярно connection pads
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 В
[Icw] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	100 kA
[Ipk] 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 1A на 100 м длины C cos φ =0.9, 0.0043 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.005 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Место монтажа	В помещении Наружная
Руководство по установке	Горизонтальная ориентация в сторона
Полярность	3L
Сертификация продукта	ATEX CE EAC
Стандарты	МЭК 61439-6
Типоразмер	На заказ
Цвет	RAL 7030 : серый
Линейная нагрузка	102 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 84 % от In в 45...50 °C 96 % of In at 35...40 °C 89 % of In at 40...45 °C 78 % of In at 50...55 °C
Рабочая высота	98 % of In в 1000 м наружная 89 % от In в 3000 м наружная 99 % of In в 2000 м в помещении 90 % от In в 4000 м в помещении 94% В в 2000 м наружная 83 % of In в 4000 м наружная 100 % от In в 1000 м в помещении 96 % от In в 3000 м в помещении
Характеристики окружающей среды	Директива по ЭМС в соответствии с МЭК 61439-6 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  <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Экологический профиль продукта	Доступно  <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Доступно  <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
--------	---