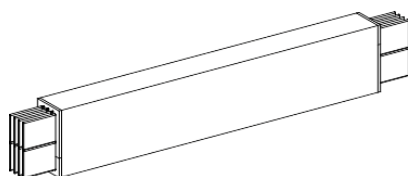


# Технические данные продукта **KRC4000ET330**

## Характеристики

### ПРЯМАЯ СЕКЦИЯ



#### Описание

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	KR
Тип изделия или компонента	Шинопровод
Описание шинопровода	Транспортная секция
Краткое название устройства	KRC
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
Материал	Медь
[Ie] номинальный рабочий ток	4000 A в 35 °C
Полярность шинопровода	3L
Количество отводных розеток	0
Исполнение	Стандартное исполнение
Длина	2501...3000 мм

#### Дополнительно

Материал корпуса	Mineral epoxy resin
Материал контактов	Медь
[Ue] номинальное рабочее напряжение	1000 V
Частота сети	50/60 Гц
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 V
[Isw] номинальный кратковременно допустимый ток	100 кА
[Ipk] допустимый пиковый ток	220 кА
Излучаемое магнитное поле	37.09 мТл
Предел теплового напряжения	10000 A <sup>2</sup> ·с
Падение напряжения	C cos φ = 0.9, 0.003 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ = 1, 0.002 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ = 0.8, 0.003 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ = 0.7, 0.003 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины
Место монтажа	В помещении Наружная
Направление установки	Горизонтальная ориентация Вертикальная ориентация
Сертификация	ATEX CE EAC
Стандарты	МЭК 61439-6
Типоразмер	На заказ
Ширина	100 мм
Высота	380 мм
Цвет	RAL 7030 : серый
Линейная нагрузка	126 кг/м

#### Эксплуатационные характеристики

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 60331-12
рабочая температура окружающей среды	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	Не содержащий галогенов Директива по ЭМС в соответствии с МЭК 61439-6

### Экологичность предложения

Статус долгосрочного предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Compliant - since 1606 - Schneider Electric declaration of conformity
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен