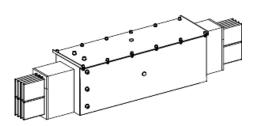
## Технические характеристики продукта Характеристики

# KRC5000DB5 СЕКЦИЯ ТЕРМОКОМПЕНСАЦИИ 1М



#### Основные характеристики

Основные характеристики	
Диапазон	Canalis
Наименование изделия	KR
Тип устройства или его аксессуаров	Секция термокомпенсации
Описание шинопровода	Гибкая шина
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
[lcw] номинальный кратковременно допустимый ток	5000 A в 35 °C
Полярность	3L + N + PE
Длина	1000 мм

#### Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Mineral epoxy resin	
Материал контактов	Медь	
[Ue] номинальное рабочее напряжение	1000 V	
Частота сети	50/60 Гц	
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 B	
[lcw] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	125 кА	,
[lpk] допустимый пиковый ток	275 κA	
Излучаемое магнитное поле	44.03 мТл	
Предел теплового напряжения	10000 A <sup>2</sup> ·c	
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 V 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
Заземляющий проводник	Стандартное защитное заземление
Сертификация продукта	ATEX
	CE
	EAC
Стандарты	MЭK 61439-6
Типоразмер	Стандартная длина
Цвет	RAL 7030 : серый
Линейная нагрузка	211 кг/м
Условия эксплуатации	
Степень защиты ІР	IP68 в соответствии с IEC 60529

, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Степень защиты ІР	IP68 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты ІК	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 035 °C 84 % oτ In в 4550 °C 96 % of In at 3540 °C 89 % of In at 4045 °C 78 % of In at 5055 °C
Рабочая высота	98 % of In в 1000 м наружная 89 % oт In в 3000 м наружная 99 % of In в 2000 м в помещении 90 % oт In в 4000 m в помещении 94% В в 2000 м наружная 83 % of In в 4000 m наружная 100 % oт In в 1000 м в помещении 96 % oт 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 1607 - Декларация о соответствии Schneider Electric
Экологический профиль продукта	Доступно ☑Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно Информация о конце срока службы

## 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

#### Физические характеристики

Ширина	286 mm on 570 mm length
Высота	505 mm on 570 mm length