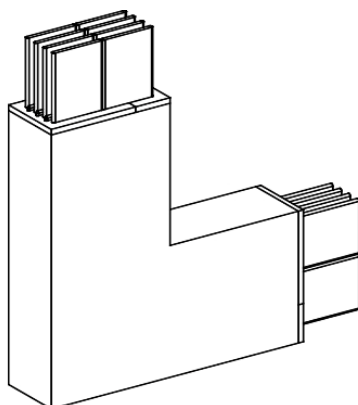


Технические данные продукта **KRC5000LC3A**

Характеристики

СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ НА РЕБРО



Описание

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	KR
Тип изделия или компонента	Угловая 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	Смена направления
Материал	Медь
[Ie] номинальный рабочий ток	5000 A в 35 °C
Полярность шинпровода	3L
Тип смены направления	Направление 1 : на ребро к вверх
Рабочий угол	90 °
Исполнение	Стандартное исполнение

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
[Iscw] номинальный кратковременно допустимый ток	125 кА
[Ipk] допустимый пиковый ток	275 кА
Излучаемое магнитное поле	44.03 мТл
Предел теплового напряжения	10000 A ² ·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 в 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
Сертификация	ATEX CE EAC
Стандарты	МЭК 61439-6
Типоразмер	Стандартная длина
Ширина	100 мм
Высота	460 мм
Длина	500 мм
Цвет	Серый : RAL 7030
Линейная нагрузка	155 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 60331-1
рабочая температура окружающей среды	100 % of In at 0...35 °C 84 % of 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 % of In в 3000 м наружная 99 % of In в 2000 м в помещении 90 % of In в 4000 м в помещении 94% В в 2000 м наружная 83 % of In в 4000 м наружная 100 % of In в 1000 м в помещении 96 % of 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