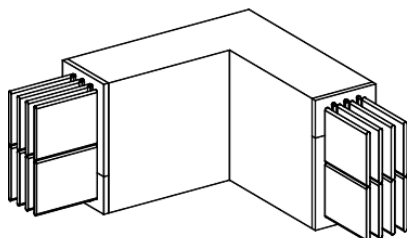


Технические данные продукта **KRA5000LP4A**

Характеристики

СЕКЦИЯ УГЛОВАЯ ПЛАШМЯ



Описание

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	KR
Тип изделия или компонента	Угловая секция
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	Смена направления
Материал	Алюминий
[Ie] номинальный рабочий ток	5000 A в 35 °C
Полярность шинпровода	3L + N or 3L + PE or 3L + PEN
Тип смены направления	Направление 1 : плашмя к право
Рабочий угол	90 °
Заземляющий контур	Стандартное защитное заземление
Исполнение	Стандартное исполнение

Дополнительно

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 V
[Isw] номинальный кратковременно допустимый ток	100 кА
[Irk] допустимый пиковый ток	220 кА
Излучаемое магнитное поле	58.44 мТл
Предел теплового напряжения	10000 A ² ·с
Падение напряжения	C cos φ =0.9, 0.0038 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.0044 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =1, 0.0023 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.8, 0.0042 В при 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	540 мм
Длина	300 mm
Цвет	Серый : RAL 7030
Линейная нагрузка	135 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% B 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 1607 - Schneider Electric declaration of conformity
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Доступен