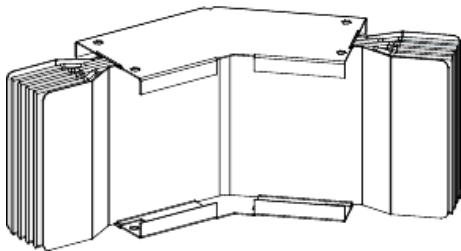


Технические характеристики продукта

Характеристики

KTA1000LP5C1

Canalis - угл. секция «плашмя» - 1000 A - 3L+N
+PER - N1 - 91...179°, угол на заказ



Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	КТ
Тип устройства или его аксессуаров	Угловая секция
Описание шинопровода	Стандарт
Краткое название устройства	KTA
Область применения	Смена направления
Материал	Алюминий
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	1000 A в 35 °C
Полярность	3L + N + PE
Тип смены направления	Направление 1 : плашмя к вправо
Рабочий угол	91...179 °
Заземляющий проводник	Усиленный контур
Уровень короткого замыкания	Стандартное исполнение
Поставляемое оборудование	Секция кабельного канала Соединительный блок

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэфирная пленка
Материал контактов	Медь
[Ue] номинальное рабочее напряжение	1000 V
Частота сети	50/60 Гц
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 V
[Icw] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	50 kA
[Ipk] допустимый пиковый ток	110 kA
Излучаемое магнитное поле	0,5 мкТл
Предел теплового напряжения	2500 A²•с
Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	0...15 %, максимальный ток нагрузки: 1000 A 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 1250 A 33...100 %, максимальный ток нагрузки: 1600 A

Падение напряжения	C cos φ =1, 0.006 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины C cos φ =0.9, 0.006 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины C cos φ =0.8, 0.0056 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.0052 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины
Положение нейтрали	Справа
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	Стандартная длина
Ширина	140 мм
Высота	104 мм
Длина	Направление 2 : 300 мм Направление 1 : 300 мм
Цвет	Белый : RAL 9001
Линейная нагрузка	16 кг/м

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP55 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты IK	IK08 в соответствии с IEC 62262
Коэффициент понижения	100 % of In at 0...35 °C 97% от In в 35...40 °C 93 % of In at 40...45 °C 90 % от In в 45...50 °C 86 % от In в 50...55 °C

Экологичность предложения

Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0949 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
--	---

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
--------	---