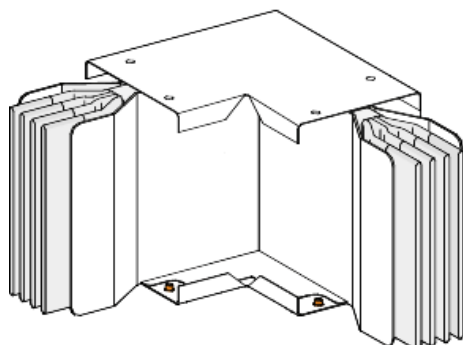


Технические характеристики продукта

Характеристики

KTC5000LP7D1

Canalis - угл. секция «плашмя» - 5000 А - 3L+N
+PER - N1 - 800...1000 мм, на заказ



Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	КТ
Тип устройства или его аксессуаров	Угловая секция
Описание шинопровода	Стандарт
Краткое название устройства	KTC
Область применения	Смена направления
Материал	Медь
[I _{св}] номинальный кратковременно допустимый ток	5000 А в 35 °C
Полярность	3L + N + PER
Тип смены направления	Направление 1 : плашмя к вправо
Рабочий угол	90 °
Заземляющий проводник	Усиленный контур
Уровень короткого замыкания	Усиленное исполнение
Поставляемое оборудование	Секция кабельного канала Соединительный блок

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэфирная пленка
Материал контактов	Медь
[U _e] номинальное рабочее напряжение	1000 V
Частота сети	50/60 Гц
[U _i] номинальное напряжение изоляции	1000 В
[I _{св}] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	120 кА
[I _{рк}] допустимый пиковый ток	264 кА
Излучаемое магнитное поле	3 μТ
Предел теплового напряжения	14400 А²•с
Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	33...100 %, максимальный ток нагрузки: 3200 А 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 4000 А 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 5000 А

Падение напряжения	С $\cos \phi = 1$, 0.0008 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины С $\cos \phi = 0.9$, 0.001 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины С $\cos \phi = 0.8$, 0.001 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины С $\cos \phi = 0.7$, 0.001 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины
Положение нейтрали	Справа
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	Длинное плечо на заказ
Ширина	140 мм
Высота	404 мм
Длина	Направление 1 : 300 мм Направление 2 : 800...1400 mm
Цвет	Белый : RAL 9001
Линейная нагрузка	114 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

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
--------	---