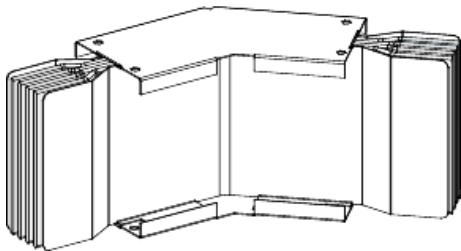


Технические характеристики продукта

Характеристики

KTC2500LP4C2

Canalis - угл. секция «плашмя» - 2500 A - 3L
+PE - N2 - 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	KTC
Область применения	Смена направления
Материал	Медь
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	2500 A в 35 °C
Полярность	3L + N + PE
Тип смены направления	Направление 1 : плашмя к вправо
Рабочий угол	91...179 °
Заземляющий проводник	Стандартное защитное заземление
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	80 kA
[Ipk] допустимый пиковый ток	176 kA
Излучаемое магнитное поле	1,3 мкТл
Предел теплового напряжения	6400 A ² •с
Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	33...100 %, максимальный ток нагрузки: 1600 A 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 2000 A 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 2500 A

Отказ от ответственности: Данный документ не отменяет необходимости определения пригодности этих продуктов для конкретных задач и их надежности в этих областях применения и не может служить для такого определения.

Падение напряжения	$C \cos \varphi = 0.8, 0.0018 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$ $C \cos \varphi = 1, 0.0015 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$ $C \cos \varphi = 0.9, 0.0018 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$ $C \cos \varphi = 0.7, 0.0018 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$
Положение нейтрали	Слева
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	Стандартная длина
Ширина	140 мм
Высота	204 мм
Длина	Направление 2 : 300 мм Направление 1 : 300 мм
Цвет	Белый : RAL 9001
Линейная нагрузка	60 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 % от In at 0...35 °C 95 % от In в 35...40 °C 90 % от In в 40...45 °C 84 % от In в 45...50 °C 79 % 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
--------	---