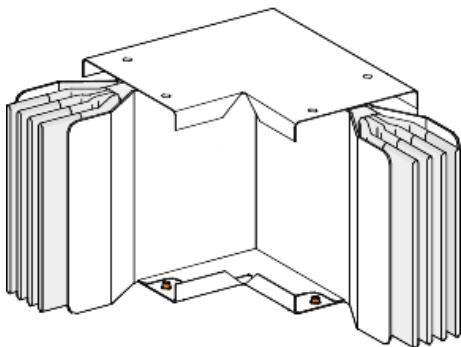


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# KTC3200LP5A1

Canalis - угловая секция «плашмя» - 3200 А -  
3L+N+PER - N1 - стандартная



### 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	3200 А в 35 °C
Полярность	3L + N + PE
Тип смены направления	Направление 1 : плашмя к вправо
Рабочий угол	90 °
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 В
[Icw] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	86 кА
[Ipk] допустимый пиковый ток	189 кА
Излучаемое магнитное поле	1,6 мкТл

Предел теплового напряжения	7396 A <sup>2</sup> *с
Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	33...100 %, максимальный ток нагрузки: 2000 А 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 2500 А 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 3200 А
Падение напряжения	C cos φ =0.8, 0.0015 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =1, 0.0013 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.9, 0.0015 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.0014 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины
Положение нейтрали	Справа
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	Стандартная длина
Ширина	140 мм
Высота	244 мм
Длина	Направление 2 : 300 мм Направление 1 : 300 мм
Цвет	Белый : RAL 9001
Линейная нагрузка	71 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

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 0949 - Декларация о соответствии Schneider Electric  <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающих норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающих норму.
Экологический профиль продукта	Доступно  <a href="#">Экологический профиль продукта</a>
Инструкция по утилизации продукта	Не требует специальных действий для утилизации

### 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
--------	---