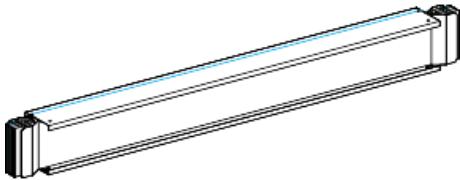


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

### КТА4000ЕТ72В

Canalis - прямая транспортная секция - 4000 А  
- 3L+N+PER - 1,5...2 м, на заказ



#### Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	КТ
Тип устройства или его аксессуаров	Шинопровод
Описание шинопровода	Транспортная секция
Краткое название устройства	КТА
Область применения	Транспортная секция
Материал	Алюминий
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	4000 А в 35 °C
Полярность	3L + N + PE
Количество отводных розеток	0
Заземляющий проводник	Усиленный контур
Уровень короткого замыкания	Усиленное исполнение
Длина	1501...1999 мм
Поставляемое оборудование	Секция кабельного канала Соединительный блок

#### Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэфирная пленка
Материал контактов	Медь
[Ue] номинальное рабочее напряжение	1000 В
Частота сети	50/60 Гц
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 В
[Icw] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	120 кА
[Ipk] допустимый пиковый ток	264 кА
Излучаемое магнитное поле	3 $\mu$ T
Предел теплового напряжения	14400 A <sup>2</sup> •с
Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	0...15 %, максимальный ток нагрузки: 4000 А

Падение напряжения	$C \cos \varphi = 1, 0.0015$ В в 50 Гц при 1А на 100 м длины $C \cos \varphi = 0.9, 0.0016$ В в 50 Гц при 1А на 100 м длины $C \cos \varphi = 0.8, 0.0015$ В в 50 Гц при 1А на 100 м длины $C \cos \varphi = 0.7, 0.0015$ В в 50 Гц при 1А на 100 м длины
Исполнение выключателя	Посредством крючков
Монтажная опора	Подвесной монтаж Консоль
Направление установки	Горизонтальная ориентация Вертикальная ориентация
Положение нейтрали	Справа
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	На заказ
Ширина	140 мм
Высота	404 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
Линейная нагрузка	56 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 $I_n$ at 0...35 °C 97% от $I_n$ в 35...40 °C 93 % of $I_n$ at 40...45 °C 90 % от $I_n$ в 45...50 °C 86 % от $I_n$ 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  <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
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
--------	---