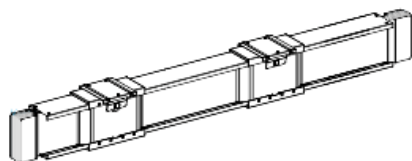


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# KTC4000EB540

Canalis - прям.секция для болт. отводн. блоков  
- 4000 А - 3L+N+PER - 4 м, станд.



### Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	КТ
Тип устройства или его аксессуаров	Шинопровод
Описание шинопровода	Секция распределения
Краткое название устройства	KTC
Совместимость отводных блоков	На болтах отводной блок из Canalis - КТ
Область применения	Распределение большой мощности
Материал	Медь
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	4000 А в 35 °С
Полярность	3L + N + PE
Количество отводных розеток	2
Номинальный выходной ток	400...1250 А
Заземляющий проводник	Усиленный контур
Уровень короткого замыкания	Стандартное исполнение
Длина	4000 мм
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	90 кА
[Ipk] допустимый пиковый ток	198 кА
Электрическое соединение	Болтовое соединение
Излучаемое магнитное поле	2,1 мкТл
Предел теплового напряжения	8100 А <sup>2</sup> •с

Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	33...100 %, максимальный ток нагрузки: 2500 А 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 3200 А 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 4000 А
Падение напряжения	C cos φ =1, 0.001 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.9, 0.0012 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.8, 0.0012 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.0012 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
Интервал между отводными блоками	2000 мм
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	Стандартная длина
Ширина	140 мм
Высота	324 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
Масса продукта	368 кг
Линейная нагрузка	92 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 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
--------	---