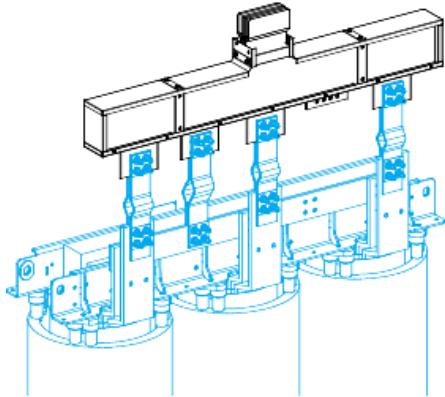


# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# KTC2500EL34

Canalis - ввод. блок N4 для сух.  
трансформаторов - 2500 A - 3L+PE - на заказ



### Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	КТ
Тип устройства или его аксессуаров	Центральная секция
Краткое название устройства	KTC
Область применения	Транспортная секция
Питание	Сухой трансформатор
Материал	Медь
[Icw] номинальный кратковременно допустимый ток	2500 A в 35 °C
Положение нейтрали	Слева
Заземляющий проводник	Стандартное защитное заземление
Уровень короткого замыкания	Стандартное исполнение
Поставляемое оборудование	Секция кабельного канала

### 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	113 kA
[Ipk] допустимый пиковый ток	248 kA
Излучаемое магнитное поле	1,3 мкТл
Предел теплового напряжения	6400 A <sup>2</sup> •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
Падение напряжения	C cos φ =0.8, 0.0018 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины C cos φ =1, 0.0015 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины C cos φ =0.9, 0.0018 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.0018 В в 50 Гц при 1A на 100 м длины

Исполнение выключателя	Винтами
Монтажная опора	Монтаж на панель
Полярность	3L + PE
Количество отводных розеток	0
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Типоразмер	На заказ
Шаг соединения	470...700 мм
Ширина шины	200 мм
Глубина	140 мм
Высота	464 мм
Длина	1680 mm Направление 1 : 260 mm
Цвет	RAL 9001 : белый
Линейная нагрузка	44 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 <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</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
--------	---