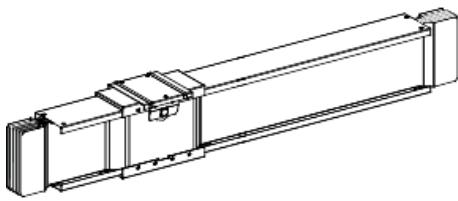


Технические характеристики продукта

Характеристики

KTC2500EB720

Canalis - прям.секция для болт. отводн. блоков
- 2500 A - 3L+N+PER - 2 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	2500 A в 35 °C
Полярность	3L + N + PE
Количество отводных розеток	1
Номинальный выходной ток	400...1250 A
Заземляющий проводник	Усиленный контур
Уровень короткого замыкания	Усиленное исполнение
Длина	2000 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	113 кА
[Ipk] допустимый пиковый ток	248 кА
Электрическое соединение	Болтовое соединение
Излучаемое магнитное поле	1,3 мкТл
Предел теплового напряжения	12769 A ² •с

Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	33...100 %, максимальный ток нагрузки: 1600 А 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 2000 А 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 2500 А
Падение напряжения	$C \cos \phi = 0.8, 0.0018 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$ $C \cos \phi = 1, 0.0015 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$ $C \cos \phi = 0.9, 0.0018 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$ $C \cos \phi = 0.7, 0.0018 \text{ В в 50 Гц при 1A на 100 м длины}$
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	Стандартная длина
Ширина	140 мм
Высота	204 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
Масса продукта	120 кг
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 % of I_n at 0...35 °C 95 % от I_n в 35...40 °C 90 % от I_n в 40...45 °C 84 % от I_n в 45...50 °C 79 % 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  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
--------	---