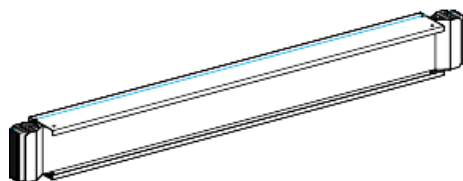


Технические характеристики продукта

Характеристики

KTC5000ET440

Canalis - прямая транспортная секция - 5000 А
- 3L+N+PE - 4 м, станд.



Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование изделия	КТ
Тип устройства или его аксессуаров	Шинопровод
Описание шинопровода	Транспортная секция
Краткое название устройства	KTC
Область применения	Транспортная секция
Материал	Медь
[I _{сw}] номинальный кратковременно допустимый ток	5000 А в 35 °С
Полярность	3L + N + PE
Количество отводных розеток	0
Заземляющий проводник	Стандартное защитное заземление
Уровень короткого замыкания	Стандартное исполнение
Длина	4000 мм
Поставляемое оборудование	Секция кабельного канала Соединительный блок

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэфирная пленка
Материал контактов	Медь
[U _e] номинальное рабочее напряжение	1000 V
Частота сети	50/60 Гц
[U _i] номинальное напряжение изоляции	1000 В
[I _{сw}] Номинальный кратковременно выдерживаемый ток	95 кА
[I _{рк}] допустимый пиковый ток	209 кА
Излучаемое магнитное поле	3 мТ
Предел теплового напряжения	9025 А ² •с
Суммарный коэффициент нелинейных искажений тока на входе	33...100 %, максимальный ток нагрузки: 3200 А 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 4000 А 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 5000 А

Падение напряжения	C cos φ =1, 0.0008 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.9, 0.001 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.8, 0.001 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины C cos φ =0.7, 0.001 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	Стандартная длина
Ширина	140 мм
Высота	404 мм
Масса продукта	456 кг
Цвет	RAL 9001 : белый

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
Экологический профиль продукта	Доступно
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
--------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------