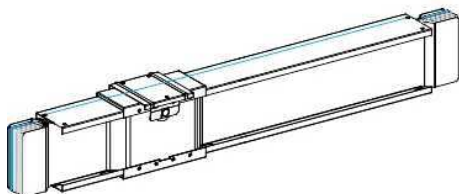


Технические характеристики продукта

Характеристики

КТА0800EB520

Canalis - прям.секция для болт. отвод. блоков - 0800 A - 3L+N+PER - 2 м, станд.



Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт не входит в категорию Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - с 0949 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric

Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Наименование продукта	КТ
Тип изделия или компонента	Гибкий кабель-канал
Описание сборной шины	Распределение длины
Краткое имя устройства	КТА
Совместимость серий изделий	На болтах ответвительная коробка из Canalis - КТ
Область применения	Распределение большой мощности
Материал	Алюминий
[I _{сw}] номинальный рабочий ток	800 A в 35 °C
Полярность шинопровода	3L + N + PE
Кол-во отводных розеток	1
Номинальн. выходной ток	400...800 A
Цепи заземления	Усиленный
Вариант	Стандартное исполнение
Длина	2000 мм
Обеспечиваемое оборудование	Секция шинопровода Соединительный блок

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэст.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}] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	31 кА
[I _{рк}] номинальный пиковый выдерживаемый ток	64 кА
Электрическое соединение	Болтовое соединение
Магнитное поле излучения	0,4 мкТл
Предел термического напряжения	961 A²·с
Суммарный коэффициент гармоник тока	0...15 %, максимальный ток нагрузки: 800 A 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 1000 A 33...100 %, максимальный ток нагрузки: 1250 A

Падение напряжения	С $\cos \varphi = 0.7$, 0.0069 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины С $\cos \varphi = 1$, 0.0083 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины С $\cos \varphi = 0.8$, 0.0076 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины С $\cos \varphi = 0.9$, 0.0081 В в 50 Гц при 1А на 100 м длины
Способ крепления	Посредством крючков
Монтажная опора	Подвеска Консоль
Направление монтажа	Горизонтальная Вертикальная
Положение нейтрали	Правый
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Размер	Фиксировать
Ширина	140 мм
Высота	74 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
Масса продукта	26 кг
Линейная нагрузка	13 кг/м

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP55 в соответствии с IEC 60529
Класс IK	IK08 в соответствии с IEC 62262
Рабочая температура	86 % In в 55 °C 100 % от In в 35 °C 97% В в 40 °C 93 % от In в 45 °C 90 % In в 50 °C