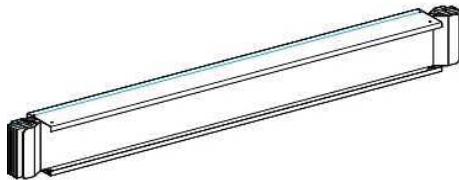


Технические характеристики продукта

Характеристики

KTA0800ET42B

Canalis - прямая транспортная секция - 0800
A - 3L+N+PE - 1,5...2 м, на заказ



Основные характеристики

Семейство продуктов	Canalis
Диапазон	Canalis
Наименование продукта	КТ
Тип изделия или компонента	Гибкий кабель-канал
Описание сборной шины	Транспортная длина
Краткое имя устройства	KTA
Область применения	Транспортная секция
Материал	Алюминий
[Icw] номинальный рабочий ток	800 А при 35 °C
Полярность шинопровода	3L + N + PE
Кол-во отводных розеток	0
Цепи заземления	Стандартный PE
Вариант	Стандартное исполнение
Длина	1501...1999 мм
Обеспечиваемое оборудование	Соединительный блок Секция шинопровода

Дополнительные характеристики

Материал корпуса	Полиэст.Пленка
Материал контактов	Медь
[Ue] номинальное рабочее напряжение	1000 V
Частота сети	50/60 Гц
[Ui] номинальное напряжение изоляции	1000 В
[Icw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	31 кА
[Ipk] номинальный пиковый выдерживаемый ток	64 кА
Магнитное поле излучения	0,4 мкТл
Предел термического напряжения	961 A ² •с
Суммарный коэффициент гармоник тока	15...33 %, максимальный ток нагрузки: 1000 А 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 800 А 33...100 %, максимальный ток нагрузки: 1250 А
Падение напряжения	With cos φ =0,9, 0,0081 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины With cos φ =0,8, 0,0076 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины With cos φ =0,7, 0,0069 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины With cos φ =1, 0,0083 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или наружности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить свойственный и полный анализ рисков, ответственность за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе, несет ответственность за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Линейное сопротивление	L - PE : R0 20 °C= 0,809 мОм/м метод симметричных составляющих L : R20 20 °C= 0,079 мОм/м L - PE : Rb1 35 °C= 0,641 мОм/м при Inc со способом полного сопротивления Защитное заземление : 20 °C= 0,203 мОм/м L - L : Rb1 35 °C= 0,193 мОм/м при Inc со способом полного сопротивления L - L : Rb0 20 °C= 0,16 мΩ/м метод полного сопротивления L - N : Rb1 35 °C= 0,194 мОм/м при Inc со способом полного сопротивления L - PE : Z0 20 °C= 1,111 мОм/м метод симметричных составляющих L : Z1 35 °C= 0,097 мОм/м при Inc и 50 Гц L - N : R0 20 °C= 0,345 мОм/м метод симметричных составляющих L - L : Xb 35 °C= 0.04 мΩ/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления L - PE : Rb0 20 °C= 0,531 мОм/м метод полного сопротивления L - N : Xb 35 °C= 0,064 мОм/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления L - PE : Xb 35 °C= 0,426 мОм/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления L : R1 35 °C= 0,096 мОм/м при Inc и 50 Гц L - N : X0 20 °C= 0,143 мОм/м метод симметричных составляющих L - N : Rb0 20 °C= 0,161 мОм/м метод полного сопротивления L - N : Z0 20 °C= 0,373 мОм/м метод симметричных составляющих L : X1 35 °C= 0,018 мОм/м при Inc и 50 Гц L - PE : X0 20 °C= 0,762 мОм/м метод симметричных составляющих
Способ крепления	Посредством крючков
Монтажная опора	Консоль Подвеска
Направление монтажа	Вертикальная Горизонтальная
Положение нейтрали	Правый
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Размер	На заказ
Ширина	140 мм
Высота	74 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
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	100 % от In при 35 °C 93 % от In при 45 °C 90 % In при 50 °C 97% В при 40 °C 86 % In при 55 °C

Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует - c 0949 - Декларация о соответствии Schneider Electric  Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации