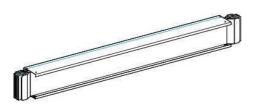
# Технические характеристики продукта Характеристики

## KTA1250ET33D

Canalis - прямая транспортная секция - 1250 A - 3L+PE - 2,5...3 м, на заказ





### Основные характеристики

Семейство продуктов	Canalis
Диапазон	Canalis
Наименование продук- та	КТ
Тип изделия или ком- понента	Гибкий кабель-канал
Описание сборной ши- ны	Транспортная длина
Краткое имя устрой- ства	KTA
Область применения	Траспортная секция
Материал	Алюминий
[lcw] номинальный ра- бочий ток	1250 А при 35 °C
Полярность шинопровода	3L + PE
Кол-во отводных розе- ток	0
Цепи заземления	Стандартный РЕ
Вариант	Стандартное исполнение
Длина	25013000 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 B
[lcw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	50 κA
[lpk] номинальный пиковый выдерживаемый ток	110 ĸA
Магнитное поле излучения	0,75 мкТл
Предел термического напряжения	2500 A²•c
Суммарный коэффициент гармоник тока	33100 %, максимальный ток нагрузки: 2000 А 1533 %, максимальный ток нагрузки: 1600 А 015 %, максимальный ток нагрузки: 1250 А
Падение напряжения	With $\cos \varphi$ =1, 0,0049 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины With $\cos \varphi$ =0.7, 0,0043 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины With $\cos \varphi$ =0.8, 0,0047 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины C $\cos \varphi$ =0.9, 0.005 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и/ или технические характеристики продуктов.
Это документ не предназначен и в может использоваться для соредаеления пригодности или надажности этот продуктов в конкретных случаях их применения пользователями.
Это документ не предназначен и в может использоваться для пределения пригодного применения пользовати, преднажных в применении.
Нателение и побой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Линейное сопротивление	L : X1 35 °C= 0,015 мОм/м при Inc и 50 Гц
	L - PE : Rb0 20 °C= 0,353 мОм/м метод полного сопротивления
	L - PE : Z0 20 °C= 0,757 мОм/м метод симметричных составляющих
	L - L : Xb 35 °C= 0,024 мОм/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопроти-
	вления
	L - PE : Rb1 35 °C= 0,438 мОм/м при Inc со способом полного сопротивления
	Защитное заземление : 20 °C= 0,164 мОм/м
	L - L : Rb1 35 °C= 0.12 mΩ/m при Inc со способом полного сопротивления
	L : R20 20 °C= 0,046 мОм/м
	L - PE : R0 20 °C= 0,587 мОм/м метод симметричных составляющих
	L : R1 35 °C= 0,056 мОм/м при Inc и 50 Гц
	L - PE : X0 20 °C= 0,478 мОм/м метод симметричных составляющих
	L - PE : Xb 35 °C= 0,275 мОм/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопроти-
	ВЛЕНИЯ
	L : Z1 35 °C= 0,058 мОм/м при Inc и 50 Гц
	L - L : Rb0 20 °C= 0,097 мОм/м метод полного сопротивления
Способ крепления	Посредством крючков
Монтажная опора	Консоль
	Подвеска
Направление монтажа	Вертикальная
	Горизонтальная
Положение нейтрали	Правый
Стандарты	MЭK 61439-1
	MЭK 61439-6
Размер	На заказ
Ширина	140 мм
Высота	124 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
Линейная нагрузка	16 кг/м

## Условия эксплуатации

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

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует  - c  0949  -  Декларация о соответ-
	ствии 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

