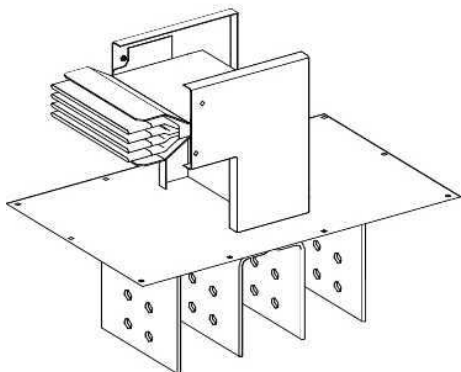




Основные характеристики

Диапазон	Canalis
Семейство продуктов	Canalis
Наименование продукта	КТ
Тип изделия или компонента	Угловая секция «плашмя»
Краткое имя устройства	КТА
Область применения	Транспортная секция
Питание	Масляный трансформатор Распределительный щит
Материал	Алюминий
[I _{sw}] номинальный рабочий ток	1000 А при 35 °C
Положение нейтрали	Вверх
Тип изменения направления	Направление 1 : на ребро к оставил
Цепи заземления	Усиленный
Вариант	Усиленное исполнение
Обеспечиваемое оборудование	Секция шинопровода

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 V
[I _{sw}] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	65 кА
[I _{pk}] номинальный пиковый выдерживаемый ток	143 кА
Магнитное поле излучения	0.5 μT
Предел термического напряжения	4225 A²·с
Суммарный коэффициент гармоник тока	33...100 %, максимальный ток нагрузки: 1600 A 0...15 %, максимальный ток нагрузки: 1000 A 15...33 %, максимальный ток нагрузки: 1250 A
Падение напряжения	With cos φ =0.8, 0,0056 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины С cos φ =0.9, 0.006 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины With cos φ =1, 0,006 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины With cos φ =0.7, 0,0052 В при 50 Гц при 1А на 100 м длины

Линейное сопротивление	L - PE : Rb0 20 °C= 0,099 мОм/м метод полного сопротивления L - N : X0 20 °C= 0,103 мОм/м метод симметричных составляющих L - L : Rb1 35 °C= 0,14 мΩ/м при Inc со способом полного сопротивления L - L : Rb0 20 °C= 0,115 мОм/м метод полного сопротивления L - N : R0 20 °C= 0,248 мОм/м метод симметричных составляющих L : Z1 35 °C= 0,071 мОм/м при Inc и 50 Гц L - PE : Rb1 35 °C= 0,12 мΩ/м при Inc со способом полного сопротивления L - PE : Xb 35 °C= 0,037 мОм/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления L - N : Rb0 20 °C= 0,115 мОм/м метод полного сопротивления L : X1 35 °C= 0,016 мОм/м при Inc и 50 Гц L : R1 35 °C= 0,069 мОм/м при Inc и 50 Гц L - PE : X0 20 °C= 0,087 мОм/м метод симметричных составляющих L - N : Z0 20 °C= 0,269 мОм/м метод симметричных составляющих L - PE : R0 20 °C= 0,186 мОм/м метод симметричных составляющих L - N : Rb1 35 °C= 0,14 мΩ/м при Inc со способом полного сопротивления L : R20 20 °C= 0,057 мОм/м L - L : Xb 35 °C= 0,029 мОм/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления Защитное заземление : 20 °C= 0,039 мОм/м L - PE : Z0 20 °C= 0,205 мОм/м метод симметричных составляющих L - N : Xb 35 °C= 0,047 мОм/м при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления
Способ крепления	Винтами
Монтажная опора	Плата
Полярность шинопровода	3L + N + PE
Кол-во отводных розеток	0
Стандарты	МЭК 61439-1 МЭК 61439-6
Размер	На заказ
Шаг соединения	80...250 мм
Глубина	230 мм
Высота	Направление 1 : 200...534 мм
Длина	Направление 2 : 300 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
Линейная нагрузка	19 кг/м

Условия эксплуатации

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

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
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации