



#### Основные характеристики

Семейство продуктов	Canalis
Диапазон	Canalis
Наименование продукта	KS
Тип изделия или компонента	Гибкий кабель-канал
Описание сборной шины	Распределение длины
Краткое имя устройства	KSA
Материал	Алюминий
Область применения	Распределение средней мощности
[I <sub>sw</sub> ] номинальный рабочий ток	250 A 35 °C
Полярность шинопровода	3L + PEN 3L + N + PE
Кол-во отводных розеток	8
Длина	2 м

#### Дополнительные характеристики

[U <sub>e</sub> ] номинальное рабочее напряжение	230...690 V
Частота сети	50/60 Гц
[U <sub>imp</sub> ] номинальное импульсное напряжение	8 кВ
[U <sub>i</sub> ] номинальное напряжение изоляции	690 В
[I <sub>sw</sub> ] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	10 кА
[I <sub>pk</sub> ] номинальный пиковый выдерживаемый ток	28 кА
Электрическое соединение	Смазкой скользящий контакт
Магнитное поле излучения	0.52 μT
Предел термического напряжения	100 кА².s
Суммарный коэффициент гармоник тока	33...100 % 160 A 0...15 % 250 A 15...33 % 200 A
Падение напряжения	0.022 V 0.9 50 Гц при 1A на 100 м длины 0.018 V 1 50 Гц при 1A на 100 м длины 0.022 V 0.8 50 Гц при 1A на 100 м длины 0.021 V 0.7 50 Гц при 1A на 100 м длины

Линейное сопротивление	Rb1 0.82 mΩ/m 35 °C at Inc with impedance method L - N 50/60 Hz Z0 1.54 mΩ/m 20 °C symmetrical components method L - N 50/60 Hz R20 0.28 mΩ/m 20 °C L 50/60 Hz Rb1 0.78 mΩ/m 35 °C at Inc with impedance method L - L 50/60 Hz Xb 0.45 mΩ/m 35 °C at Inc and 50 Hz with impedance method L - N 50/60 Hz Rb0 0.65 mΩ/m 20 °C at Inc with impedance method L - L 50/60 Hz Rb1 0.91 mΩ/m 35 °C at Inc with impedance method L - PE 50/60 Hz Xb 0.42 mΩ/m 35 °C at Inc and 50 Hz with impedance method L - PE 50/60 Hz X0 0.7 mΩ/m 20 °C symmetrical components method L - PE 50/60 Hz Rb0 0.74 mΩ/m 20 °C at Inc with impedance method L - N 50/60 Hz X1 0.16 mΩ/m 35 °C at Inc L 50/60 Hz R0 1.28 mΩ/m 20 °C symmetrical components method L - N 50/60 Hz 0.35 mΩ/m 20 °C PE 50/60 Hz Xb 0.32 mΩ/m 35 °C at Inc and 50 Hz with impedance method L - L 50/60 Hz Z1 0.42 mΩ/m 35 °C at Inc L 50/60 Hz R0 1.34 mΩ/m 20 °C symmetrical components method L - PE 50/60 Hz X0 0.86 mΩ/m 20 °C symmetrical components method L - N 50/60 Hz Z0 1.51 mΩ/m 20 °C symmetrical components method L - PE 50/60 Hz R1 0.39 mΩ/m 35 °C at Inc L 50/60 Hz Rb0 0.78 mΩ/m 20 °C at Inc with impedance method L - PE 50/60 Hz
Способ крепления	Винтами
Положение нейтрали	Вверх
Стандарты	IEC 60439-2 МЭК 61439-6
Размер	Фиксировать
Ширина	146 мм
Глубина	54 мм
Цвет	RAL 9001 : белый
Масса продукта	10.85 кг

### Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP55 в соответствии с IEC 60529
Класс IK	IK08 в соответствии с IEC 62262
Рабочая температура	50 °C 91% B 55 °C 87% B 45 °C 94% B 40 °C 97% B 35 °C 100 % от In

### Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0; 1012 &#xA0;-&#xA0; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

### Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--