



Основные характеристики

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Семейство продуктов | Canalis |
| Диапазон | Canalis |
| Тип изделия или компонента | Гибкий кабель-канал |
| Краткое имя устройства | КВА |
| Совместимость продуктов | КВА |

Дополнительные характеристики

| | |
|---|---|
| Область применения | Подсветка Распределение к штепсельной розетке |
| Магнитное поле излучения | 0...2 pT |
| [Ue] номинальное рабочее напряжение | 230...400 V |
| [Uimp] номинальное импульсное напряжение | 4 кВ |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 690 В |
| [Icw] номинальный рабочий ток | 40 А при 35 °С |
| Частота сети | 50/60 Гц |
| [Icw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания | 0,94 кА |
| [Ipk] номинальный пиковый выдерживаемый ток | 9,6 кА |
| Предел термического напряжения | 900 кА ² .s |
| Суммарный коэффициент гармоник тока | 28 А при 33...100 % 32 А при 15...33 % 40 А при 0...15 % |
| Падение напряжения | 0,3 В с коэффициентом мощности = 1 при 50 Гц при 1А на 100 м длины 0,22 В с коэффициентом мощности = 0.7 при 50 Гц при 1А на 100 м длины 0,25 В с коэффициентом мощности = 0.8 при 50 Гц при 1А на 100 м длины 0,28 В с коэффициентом мощности = 0.9 при 50 Гц при 1А на 100 м длины |
| Линейное сопротивление | Rb0= 5.68 mΩ/m для 20 °С метод полного сопротивления-Ph/N Z0= 13.85 mΩ/m для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/PE Rb1= 8.7 mΩ/m для 35 °С при Inc со способом полного сопротивления-Ph/PE X1= 0.02 mΩ/m для 35 °С при Inc и 50 Гц-фазовый проводник Xb= 0.9 mΩ/m для 35 °С при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления-Ph/Ph X0= 0.73 mΩ/m для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/PE Rb1= 6.91 mΩ/m для 35 °С при Inc со способом полного сопротивления-Ph/N R1= 3.46 mΩ/m для 35 °С при Inc и 50 Гц-фазовый проводник 1.57 mΩ/m-защитный проводник X0= 0.38 mΩ/m для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/N R0= 19.4 mΩ/m для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/N Rb0= 5.68 mΩ/m для 20 °С метод полного сопротивления-Ph/Ph R0= 13.83 mΩ/m для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/PE Rb1= 6.91 mΩ/m для 35 °С при Inc со способом полного сопротивления-Ph/Ph Rb0= 7.66 mΩ/m для 20 °С метод полного сопротивления-Ph/PE R20= 2.83 mΩ/m для 20 °С-фазовый проводник Xb= 0.035 mΩ/m для 35 °С при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления-Ph/PE Z1= 3.46 mΩ/m для 35 °С при Inc и 50 Гц-фазовый проводник Xb= 0.9 mΩ/m для 35 °С при Inc и 50 Гц со способом полного сопротивления-Ph/N Z0= 19.41 mΩ/m для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/N |
| Способ крепления | Защелками |

| | |
|-----------------------------|----------------------------------|
| Описание сборной шины | Прямой отрезок |
| Полярность шинопровода | L + N + PE |
| Кол-во отводных розеток | 3 |
| Тип управления | Без |
| Стандарты | EN/IEC 61439-6 EN/IEC 60439-2 |
| Ширина | 3140 мм |
| Глубина | 30 мм |
| Высота | 46 мм |
| Длина | 3 м |
| Цвет | RAL 9003 : белый |
| Масса продукта | 2.7 кг |
| Количество на один комплект | Комплект из 6 шт. |

Условия эксплуатации

| | |
|---------------------|---|
| Степень защиты IP | IP55 в соответствии с EN/IEC 60529 |
| Класс IK | IK06 в соответствии с EN/МЭК 62262 |
| Рабочая температура | 40 °C при 96 % от In 55 °C при 85 % от In 50 °C при 89 % от In 45 °C при 93 % от In 35 °C при 100 % от In |

Экологичность предложения

| | |
|--------------------------------|--|
| Статус предложения | Продукт категории Green Premium |
| Директива RoHS | Соответствует - с 0942 - 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 |

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 |
|--------|--|