

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# KBA25ED4303TW

Canalis - straight length - 25 A - 3 m - 3L+N +PE - DALI compatible - white



### Основные характеристики

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

### Дополнительные характеристики

Область применения	Распределение к штепсельной розетке Подсветка
Магнитное поле излучения	0...2 рТ
[Ue] номинальное рабочее напряжение	230...400 V
[Uimp] номинальное импульсное напряжение	4 кВ
[Ui] номинальное напряжение изоляции	690 В
[Icw] номинальный рабочий ток	25 А при 35 °С
Частота сети	50/60 Гц
[Icw] Допустимый сквозной ток короткого замыкания	0.44 кА
[Ipk] номинальный пиковый выдерживаемый ток	4.4 кА
Предел термического напряжения	195 кА <sup>2</sup> .s
Суммарный коэффициент гармоник тока	20 А при 15...33 % 25 А при 0...15 % 16 А при 33...100 %
Падение напряжения	0,54 В с коэффициентом мощности = 0.7 при 50 Гц при 1А на 100 м длины 0.61 test3 с коэффициентом мощности = 0.8 при 50 Гц при 1А на 100 м длины 0.72 test3 с коэффициентом мощности = 1 при 50 Гц при 1А на 100 м длины 0.67 test3 с коэффициентом мощности = 0.9 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 надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любая информация, содержащаяся в данном документе, не несет ответственности за неправильное использование или повреждение продуктов. Ни Schneider Electric, ни любая из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

Линейное сопротивление	<p>1.57 мΩ/м-защитный проводник  R1= 8.3 мΩ/м для 35 °С при Inс и 50 Гц-фазовый проводник  Z1= 8.33 мΩ/м для 35 °С при Inс и 50 Гц-фазовый проводник  X0= 0.85 мΩ/м для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/N  R20= 6.8 мΩ/м для 20 °С-фазовый проводник  Rb0= 13.61 мΩ/м для 20 °С метод полного сопротивления-Ph/Ph  R0= 19.4 мΩ/м для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/PE  Xb= 0.035 мΩ/м для 35 °С при Inс и 50 Гц со способом полного сопротивления-Ph/PE  Rb0= 13.61 мΩ/м для 20 °С метод полного сопротивления-Ph/N  Rb1= 16.6 мΩ/м для 35 °С при Inс со способом полного сопротивления-Ph/N  Xb= 0.04 мΩ/м для 35 °С при Inс и 50 Гц со способом полного сопротивления-Ph/Ph  Rb0= 11.01 мΩ/м для 20 °С метод полного сопротивления-Ph/PE  R0= 27.21 мΩ/м для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/N  X1= 0.02 мΩ/м для 35 °С при Inс и 50 Гц-фазовый проводник  X0= 0.38 мΩ/м для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/PE  Xb= 0.04 мΩ/м для 35 °С при Inс и 50 Гц со способом полного сопротивления-Ph/N  Rb1= 12.5 мΩ/м для 35 °С при Inс со способом полного сопротивления-Ph/PE  Rb1= 16.6 мΩ/м для 35 °С при Inс со способом полного сопротивления-Ph/Ph  Z0= 27.22 мΩ/м для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/N  Z0= 19.41 мΩ/м для 20 °С метод симметричных составляющих-Ph/PE</p>
Способ крепления	Защелками
Описание сборной шины	Прямой отрезок
Полярность шинопровода	3L + N + PE
Кол-во отводных розеток	3
Тип управления	Дистанционно управляемый
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	3.1 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	35 °С при 100 % от In 40 °С при 96 % от In 50 °С при 89 % от In 45 °С при 93 % от In 55 °С при 85 % от In

## Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует <a href="#">RoHS</a> ; 1012 <a href="#">RoHS</a> ; 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
--------	--