

Кабель KNX

EIB-BUS CABLE GREEN

Артикул: DBK4-8



Описание:

Используется для управления освещением, управлением жалюзи, системами кондиционирования, отопления и безопасности. Продукты, сертифицированные KNX, будут взаимодействовать друг с другом, обеспечивая бесперебойную работу и легкое расширение систем, а также создавая комфортную, эффективную и безопасную среду.

Структура:

Материал проводника	Голая медь (1/0,8 мм)
Ном.Диаметр проводника	4*0,8 мм
Парный изоляционный материал	Полиэтилен (PE)
Ном.Диаметр диэлектрика	4/1,5мм
Количество пар	2
Материал полосовой проволоки	Хлопчатобумажная нить
Overall Tape	Полиэстер
Дренажный провод	Медь
Общее экранирование	Общая Алюминиевая фольга (100% Покрытие)
Материал внешней оболочки	Поливинилхлорид (ПВХ)
Цвет внешней оболочки	Зеленый
Цвета жил	Красный и Черный, Желтый и Белый

Электрические характеристики:

Номинальное сопротивление проводника	< 38,5 Ом/км
Сопротивление контура	20≤F≤75 Ом/км
Сопротивление изоляции	> 200 МОМ.М
Номинальное напряжение	300 В
Рабочая температура	-20° до 60°C
Тестовое напряжение	2,5 кВ в течение 5 минут

Кабель KNX

EIB-BUS CABLE GREEN

Артикул: DBK4-8

Технические характеристики:

Общий диаметр	6,0 мм
Мин. радиус изгиба	10 x наружный диаметр
Температурный диапазон	от -20°C до +60°C
Вес	54 кг/км

Стандарты:

RoHS2 Соответствует	Да
Соответствие требованиям CE	CPR (305/2011)
Классификация CPR	Eco (EN 50575:2014+A1:2016)

Испытание:

Испытание на переменное напряжение (2500 В, 5 мин, 1 М)	Без пробоя
Испытание постоянным напряжением (5000 В, 5 мин, 1 М)	Без пробоя
Испытание напряжения переменного тока на готовом кабеле в воде (20°, 2500 В, 5 мин, 20 м)	Без пробоя
Испытание переменного напряжения на сердечнике в воде (20°, 2500 В, 5 мин, 5 м)	Без пробоя

Условия транспортирования и хранения: Транспортировка изделия осуществляется любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя. Хранение изделия необходимо осуществлять в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре -40...+60 °С, избегая попадания прямых солнечных лучей.

Срок годности: 10 лет

Срок хранения: 10 лет

Срок службы: 10 лет

Условия утилизации: Кабели по окончании срока службы, с целью защиты здоровья людей и окружающей природной среды подлежат утилизации. Допускается утилизация кабеля без разделения его на составные части. Для утилизации кабеля необходимо обращаться в специализированные организации, имеющие лицензию на переработку отходов.

Кабель KNX

EIB-BUS CABLE GREEN

Артикул: DBK4-8

Информацию о мерах, которые следует предпринять при обнаружении неисправности:

Распространенные неисправности кабельных линий включают механические повреждения, повреждение изоляции, влажность изоляции, старение изоляции, перенапряжение, перегрев кабеля и так далее. Когда в линии возникает вышеуказанная неисправность, следует отключить питание неисправного кабеля, найти неисправность, проверить и проанализировать неисправность, а затем выполнить ремонт и тестирование. Электропитание может быть восстановлено только после устранения неисправности.

Год и месяц изготовления: 2022, август

Данные о номинальной толщине изоляции и оболочки:

Толщина изоляции: 0,35 мм

Толщина оболочки: 1,0 мм

Производитель:

HK LEED LIGHTING CO., LTD

No.23, East of lefeng str. 9 Dist. Sansha villeage, Henglan town, Zhongshan city, Guangdong, Китай

Представитель завода-изготовителя в РФ:

ООО «Реал Электро»

г. Москва, Южнопортовая ул, дом № 34, строение 2

+7 (495) 230-31-32

info@realelectro.com