

J-H(ST)H...BD

Безгалогеновые монтажные кабели в соотв. с DIN VDE 0815

J-H(ST)H...BD — телекоммуникационный монтажный кабель, с однопроволочной жилой, для неподвижного применения, жилы скручены в звездную четверку, статическая фольга, безгалогенный / очень пламезамедляющий, VDE 0815

Информация

В соответствии со стандартом DIN VDE 0815



ЭМС



Без галогенов



Не поддерживают горение

Преимущества

Применяются для обеспечения пожаробезопасности, защита людей и материальных ценностей

В случае пожара не образуются токсичные дымовые и коррозионные газы, нет распространения огня

Статический экран из ламинированной алюминиевой фольги с подпуском контактной жилы, снижает влияние высокочастотных электромагнитных помех

Перекрестные и взаимные помехи снижены благодаря парной скрутке жил

J-H(ST)H...BD Кабель пожарной сигнализации имеет маркировку «Fire alarm cable», нанесенную с равными интервалами по длине его оболочки. Предназначены специально для прокладки в системах пожарной сигнализации.

Области применения

Эти безгалогеновые кабели со статическим экраном используются для телефонной связи, передачи сигналов в переговорных пунктах, вспомогательных узлах связи, для устройств связи всех классов.

Для применения в помещениях с сухой или влажной средой для неподвижной прокладки под/поверх штукатурки

J-H(ST)H...BD

Характеристики

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Кабели не распространяют горение в соответствии с IEC 60332-3-24 и IEC 60332-3-25

Без галогенов по EN 50267-2-1/-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

В соответствии с нормами DIN VDE 0815

тип J-H(ST)H...BD

Конструкция

Однопроволочная медная жила

Изоляция жил из специальной безгалогеновой смеси

Жилы скручены в звёздные червёрки, 5 червёрок скручены в пучок, общая скрутка пучков

Обмотка пленкой,

статический экран из ламинированной алюминиевой фольги с подпуском контактной медной проволоки

Наружная оболочка из безгалогеновой смеси,

цвет: серый (RAL 7001)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000829

ETIM 5.0 Class-Description: Сигнальный телекоммуникационный кабель

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC000829

Описание класса ETIM 6.0: Телекоммуникационный кабель

Маркировка жил:

В соответствии с VDE 0815, см. таблицу T 10

Рабочая емкость:

макс. 120 нФ/км

Рабочее пиковое напряжение:

(не для силовых цепей)
300 В

Емкостная связь:

K1: прим. 300 пФ/100 м

K9-12: прим. 100 пФ/100 м

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижная прокладка: 8 наружных диаметров

Испытательное напряжение:

Жила/жила: 800 В

Жила/экран: 800 В

Сопротивление шлейфа:

жила 0,6 мм: макс. 130 Ом/км

жила 0,8 мм:

макс. 73,2 Ом/км

Сечение жилы:

жила 0,6 мм: 0,28 мм²

жила 0,8 мм: 0,5 мм²

Температурный диапазон:

Ограниченная подвижность от -5 °С до +50 °С

Неподвижное применение: от -30 до +70 °С

J-H(ST)H...BD

Комментарий

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Цена на базе меди: Евро 100/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Фотографии и иллюстрации представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Указаны «чистые» цены без учета НДС и надбавок. Продажа юридическим лицам.

J-H(ST)H...BD

Артикул	Число пар и диаметр жил в мм	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
30017787	2 x 2 x 0,8	7	25	77
30017788	4 x 2 x 0,8	9,2	45	135

Последнее обновление (16.01.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lapprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03.16