

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



Не поддерживают горение



Без галогенов



ЭМС

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

Этот безгалогеновый, устойчивый к воздействию пламени кабель со статическим экраном прокладывается неподвижно и используется для передачи сигнала, телефонной связи и измерений в абонентских телефонных аппаратах и устройствах связи всех классов

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

J-H(ST)H...BD

Характеристики

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 звездные 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)

Technical Data

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
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 мм ² жила 0,8 мм: 0,5 мм ²
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность от -5 °C до +50 °C Неподвижное применение: от -30 до +70 °C

Note

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: руб. 10 000 / 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
J-H(ST)H-BD				
3022220	2 x 2 x 0,6	5,5	14,1	65
3022221	4 x 2 x 0,6	7,5	25,4	100
3022222	6 x 2 x 0,6	7,8	37	117
3022223	10 x 2 x 0,6	9,2	59	155
30017787	2 x 2 x 0,8	7	25	77
30017788	4 x 2 x 0,8	9,2	45	135
30017790	10 x 2 x 0,8	15	106	250
30017786	100 x 2 x 0,6	27	568	917
30017783	50 x 2 x 0,6	20	286	491
30017794	50 x 2 x 0,8	28	508	1
30017789	6 x 2 x 0,8	12	65	165
30017800	6 x 2 x 0,8	12	65	165

Last Update (23.11.2019)

©2019 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.deYou can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03_16