

JE-Y(ST)Y...BD

Монтажные кабели со статическим экраном для электронной промышленности

Монтажный кабель для промышленной электроники JE-Y(ST)Y...BD, VDE 0815, оболочка из ПВХ, однопроволочная жила, пары, для многокабельной укладки, экранированный / со статичной фольгой, для неподвижного применения

Информация

В соответствии со стандартом DIN VDE 0815



ЭМС

Преимущества

Идеально подходят для монтажа с технологией соединения методом протыкания изоляции.

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

Перекрестные и взаимные помехи снижены благодаря парной скрутке жил

Области применения

Соединительный кабель для неподвижной прокладки в промышленных системах управления, например, в цепях измерения, управления, сигнализации и передачи данных

Промышленная электроника

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

Характеристики

Две пары (2x2x0,8) скручиваются в звездную четверку

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

JE-Y(ST)Y...BDEB: Для искробезопасных цепей (тип защиты i - искробезопасность) в соотв. с IEC 60079-14:2013 / EN 60079-14:2014 / VDE 0165-1:2014, раздел 16.2.2

Стандарты / Сертификаты соответствия

В соответствии с нормами DIN VDE 0815

Последнее обновление (16.02.2021)

©2021 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

JE-Y(ST)Y...BD

тип JE-Y(ST)Y...BD

Конструкция

Однопроволочная медная жила
Изоляция жил из ПВХ- пластиката
2 жилы скручены в пару и 4 пары скручены в пучок (2 x 2 x 0,8 — звездная четверочная скрутка)
Обмотка пленкой,
статический экран из ламинированной алюминиевой фольги с подпуском контактной медной проволоки
Outer sheath made of PVC
Outer sheath colour: grey (similar to pebble grey/ RAL 7032)

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. 100 нФ/км
Емкостная связь:	прим. 200 пФ/100 м
Индуктивность:	прим. 0,65 мН/км
Конструкция жилы:	Однопроволочная жила жила 0,8 мм: 0,5 мм ²
Минимальный радиус изгиба:	Неподвижное применение: 6 x D
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 500 В Жила/экран: 2000 В
Сопротивление шлейфа:	макс. 73,2 Ом/км
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность от -5 °С до +50 °С Неподвижное применение: от -30 до +70 °С

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: 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
Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)
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.

JE-Y(ST)Y...BD

Артикул	Кол-во жил и диаметр кабеля, мм	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
JE-Y(ST)Y...BD				
0034190	2 x 2 x 0.8	6	25	60
0034191	4 x 2 x 0.8	8,5	45	96
0034192	8 x 2 x 0.8	11	85	158
0034193	12 x 2 x 0.8	13	126	225
0034194	16 x 2 x 0.8	14,5	166	290
0034195	20 x 2 x 0.8	16	206	350
0034197	40 x 2 x 0.8	22	407	660

Последнее обновление (16.02.2021)

©2021 Lapp Group - all rights reserved.

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

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03_16