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 (20.12.2024)
©2024 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 cores twisted into a pair, and 4 pairs into units
Обмотка пленкой,
статический экран из ламинированной алюминиевой фольги с подпуском контактной медной проволоки
внешняя оболочка из ПВХ
Цвет внешняя оболочки:серый (похожий на булыжно-серый цвет/ 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°C до +50°C Неподвижное применение: от -30 до +70 °C

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 основе стоимости меди: полная цена; для применения и расчета цены на базе металлов, а также веса металлов см. каталог T17 в приложении
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)
Торговый продукт Lapp
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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

©2024 Lapp Group - all rights reserved.