

J-Y(ST)Y...LG Кабель для внутренней прокладки

Монтажный кабель по DIN VDE 0815

J-Y(ST)Y...LG — монтажный кабель для применения в закрытых помещениях для телекоммуникационных сетей / систем обработки информации, однопроволочная жила / для неподвижного применения, с послойным повивом, статическая фольга, VDE 0815



Преимущества

Телефонные кабели для применения внутри помещений, передают аналоговые или цифровые сигналы
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

Соединительные кабели для электроники, для систем измерения, управления, регулирования и сигнализации
В технике связи возможна реализация следующих подключений: телефон, телефакс, телетайп, все стандартные модемы, охранные установки и установки пожарной сигнализации (см. также кабели для пожарной сигнализации), переговорные устройства, установки вызова людей, контрольно-пропускные пункты, устройства учёта времени, устройства сбора производственных данных
Для применения в помещениях с сухой или влажной средой для неподвижной прокладки под/поверх штукатурки

Характеристики

2-парные кабели скручены звездной четверочной скруткой
Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

В соответствии с нормами DIN VDE 0815
тип J-Y(ST)Y...LG

J-Y(ST)Y...LG Кабель для внутренней прокладки

Конструкция

Однопроволочная медная жила
 Изоляция жил из ПВХ- пластиката
 Парная скрутка жил,
 общая скрутка пар,
 обмотка плёнкой,
 поверх — статический экран из ламинированной алюминиевой фольги с медной контактной проволокой
 внешняя оболочка из ПВХ
 Цвет внешняя оболочка:серый (похожий на булыжно-серый цвет/ RAL 7032)

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
Емкостная связь:	(800 Гц): K1: 80% ≤ 300 пФ/100м
Сечение жилы в:	жила 0,6 мм: 0,28 мм ² жила 0,8 мм: 0,5 мм ²
Затухание:	жила 0,6 мм: 1,7 дБ/км жила 0,8 мм: 1,1 дБ/км
Минимальный радиус изгиба:	Неподвижное применение: 10 x D
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
Температурный диапазон:	Ограниченная подвижность от -5 °С до +50 °С Неподвижное применение: от -30 до +70 °С

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 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
 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.

J-Y(ST)Y...LG Кабель для внутренней прокладки

Артикул	Количество пар	Наружный диаметр [мм]	Медное число [кг/км]	Вес [кг/км]
1591501	2	7	21	60

Last Update (06.07.2023)

©2023 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02_03.16