

A-2Y(L)2Y...ST III BD Телефонный кабель для наружной прокладки

A-2Y(L)2Y...ST III BD — телекоммуникационный кабель для применения вне закрытых помещений по VDE 0816, специальная многослойная оболочка для непосредственной/защищенной укладки в грунт



Стойкий к УФ-лучам



ЭМС



Подходит для применения вне помещений

Области применения

Кабели для телекоммуникационных систем и систем обработки данных
Кабели для прокладки в земле, в трубах, но не в пожароопасных средах

Характеристики

Цвет наружной оболочки: черный (RAL 9005)

Стойкость к УФ-лучам и поперечная водонепроницаемость

Типы A-2YF(L)2Y...ST III BD с гидрофобным заполнением стойкие дополнительно и к продольной водонепроницаемости.

Стандарты / Сертификаты соответствия

В соответствии с нормами DIN VDE 0816

Конструкция

Однопроволочная медная жила

Изоляция жил из полиэтилена

Каждые 5 четвёрок скручены в пучок, общая скрутка кабеля

Бумажная лента

Двухслойная оболочка: алюмополиэтиленовая лента и полиэтиленовая оболочка

A-2Y(L)2Y...ST III BD Телефонный кабель для наружной прокладки**Technical Data**

Классификация:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000829 ETIM 5.0 Class-Description: Сигнальный телекоммуникационный кабель
Маркировка жил:	В соответствии с VDE 0816, см. Приложение T10
Рабочая емкость:	При 800 Гц: макс. 52 нФ/км
Рабочее пиковое напряжение:	(не для силовых цепей) 225 В
Полное сопротивление:	При 800 Гц 0,6 мм: прим. 720 Ом При 800 Гц 0,8 мм: прим. 520 Ом
Емкостная связь:	K1: 98 % <400 пФ/300 м K9-12: 98 % < 100 пФ/300 м
Сечение жилы в:	жила 0,6 мм: 0,28 мм ² жила 0,8 мм: 0,5 мм ²
Затухание:	При 800 Гц 0,6 мм: прим. 1,04 дБ/км При 800 Гц 0,8 мм: прим. 0,78 дБ/км
Минимальный радиус изгиба:	10 x D
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 500 В Жила/экран: 2000 В
Сопротивление шлейфа:	0,6 мм: 130 Ом/км 0,8 мм: 73,2 Ом/км
Температурный диапазон:	При монтаже: от -20 до +50 °C После монтажа: ≤ +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.

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

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

Фотографии 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.

**A-2Y(L)2Y...ST III BD Телефонный кабель для наружной прокладки**

Артикул	Количество пар	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
A-2Y(L)2Y...STIII BD медная жила 0,6 мм				
1591050	2	8,1	11	65
1591052	6	10,3	34	110
1591053	10	11,5	57	140
A-2Y(L)2Y...ST III BD медная жила 0,8 мм				
1591150	2	8,6	20	75
1591151	4	10,9	40	120
1591152	6	11,5	60	145
1591153	10	13,5	101	200
1591154	20	17,3	201	340

Last Update (13.03.2017)

©2017 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