

A-2YF(L)2Y...ST III BD Кабель для наружной прокладки

A-2YF(L)2Y...ST III BD — телекоммуникационный кабель для применения вне закрытых помещений, VDE 0816, водонепроницаемый в поперечном и продольном направлениях, 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

Конструкция аналогична кабелям A-2Y(L)2Y, но с гидрофобным заполнением, двухслойная оболочка: алюмополиэтиленовая лента и полиэтиленовая оболочка

A-2YF(L)2Y...ST III BD 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. 1,0 дБ/км При 800 Гц 0,8 мм: прим. 0,8 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-2YF(L)2Y...ST III BD Кабель для наружной прокладки**

Артикул	Количество пар	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
A-2YF(L)2Y...ST III BD медная жила 0,6 мм				
1591028	2	8,3	11	67
1591029	4	10,4	23	104
1591030	6	11	34	130
1591031	10	12,5	57	180
1591032	20	16	113	300
1591033	30	19	170	420
1591035	50	22,3	283	620
1591037	100	30,5	565	1225
A-2YF(L)2Y...ST III BD медная жила 0,8 мм				
1591217	2	8,8	20	83
1591218	4	11,2	40	134
1591221	6	12	60	180
1591222	10	14	101	250
1591223	20	19,1	201	460
1591224	30	22	302	630
1591225	40	24	402	800
1591226	50	26	503	975
1591228	100	36	1005	1900

Last Update (18.03.2017)

©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