



UNITRONIC® BUS PB FESTOON

Для особо гибкого применения

LAPP KABEL STUÏGART UNITRONIC® BUS PB FESTOON



Преимущества

- Кабели могут применяться как для PROFIBUS-DP, PROFIBUS-FMS, также и для FIP
- CL3 для прокладки на платформах

Области применения

- PROFIBUS (по DIN 19245 и EN 50170, например, для SIEMENS SIMATIC® NET, также для FIP (Factory Instrumentation Protocol)).

Характеристики

- FESTOON: кабели для прокладки в кабельных тележках (подвесных устройствах)
- Скорости передачи ограничиваются по спецификациям PNO следующими макс. длинами кабельной линии, Bus-сегмента: (тип кабеля А, PROFIBUS-DP):
 93,75 Кбит/с = 1200 м
 187,5 Кбит/с = 1000 м
 500 Кбит/с = 400 м
 1,5 Мбит/с = 200 м
 12,0 Мбит/с = 100 м

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- UL/CSA-разрешения (CMG, CL3, SUN RES, Oil Res I)
- Огнестойкость по CSA FT4 UL Vertical-Tray Flame Test
- Маслостойкие по UL, OIL RES I
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п. 5.3.) ПРГО 3

Конструкция

- Наружная оболочка: спец. ПВХ-композиция

Технические характеристики

- Рабочая емкость**
(800 ГЦ): макс. 30 нФ/км
- Рабочее пиковое напряжение**
600 В (не для силовых цепей)
- Минимальный радиус изгиба**
подвижно: 70 мм
Неподвижная прокладка: один изгиб 30 мм
- Испытательное напряжение**
Жила/жила: 2000 В
- Температурный диапазон**
Подвижная прокладка: от -5 до +70 °C
Неподвижная прокладка от -40 до +80 °C
- Волновое сопротивление**
150 ± 15 Ом

Номер артикула	Обозначение	Число пар и диаметр жил в мм	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
Для особо гибкого применения					
2170331	UNITRONIC® BUS PB Festoon	1 x 2 x 0.64	8.0	26.0	64

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: Евро 150/ 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)

SIMATIC® - зарегистрированная торговая марка фирмы SIEMENS AG. FIP - зарегистрированная торговая марка World FIP

Lapp Kabel является членом организации пользователей PROFIBUS (PNO)

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- EPIC® Data штекер см. страницу 302