



UNITRONIC® BUS PB ARM

Для неподвижной прокладки

LAPP KABEL STUÏGART UNITRONIC® BUS PB ARM

Преимущества

- Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

- для применений PROFIBUS-DP и FIP в экстремальной промышленной среде
- PROFIBUS (по DIN 19245 и EN 50170, например, для SIEMENS SIMATIC® NET, также для FIP (Factory Instrumentation Protocol)).

Характеристики

- Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2
- Стойкие к УФ-лучам

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Соответствует требованиям TP TC 004/2011
- Соответствует требованиям ТРoПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

Конструкция

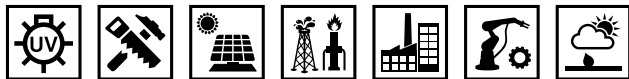
- Медная жила, однопроволочная
- Изоляция из вспененного полиэтилена (O2YS)
- Общий экран из ламинированной алюминиевой фольги и оплётки из медных лужёных проволок
- Полимерная лента, с перекрытием
- Медная гофрированная лента, наружная оболочка из ПВХ пластика

Технические характеристики

- Рабочая емкость**
(800 ГЦ): макс. 30 нФ/км
- Рабочее пиковое напряжение**
(не для силовых цепей)
100 В
- Минимальный радиус изгиба**
Неподвижная прокладка: 7,5 x D
Неподвижная прокладка: один изгиб 3,5 x D
- Испытательное напряжение**
Жилы питания: 3600 В= (3 с)
- Температурный диапазон**
от -40 до +70 °С
- 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
2170247	UNITRONIC® BUS PB ARM	1 x 2 x 0.65	11.1	86.9	131

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 Т17 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.



UNITRONIC® BUS PB Yv

Для прокладки вне помещений/в земле + стойкие к УФ-лучам

LAPP KABEL STUÏGART UNITRONIC® BUS PB Yv

Преимущества

- Прочные, стойкие к УФ-лучам и атмосферным воздействиям
- Кабели могут применяться как для PROFIBUS-DP, PROFIBUS-FMS, также и для FIP

Области применения

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

Характеристики

- Усиленная наружная оболочка из ПВХ пластика

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Соответствует требованиям ТРoПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.) ПРГО 1

Конструкция

- Медная жила, однопроволочная
- Изоляция из вспененного полиэтилена (O2YS)
- Общий экран из ламинированной алюминиевой фольги и оплётки из медных лужёных проволок
- Общий экран из ламинированной алюминиевой фольги и оплётки из медных лужёных проволок
- Наружная оболочка: усиленная из ПВХ-пластиката, черный

Технические характеристики

- Рабочая емкость**
(800 ГЦ): макс. 30 нФ/км
- Рабочее пиковое напряжение**
(не для силовых цепей)
250 В
- Минимальный радиус изгиба**
Неподвижная прокладка: один изгиб 75 мм
Неподвижная прокладка: 150 мм
- Испытательное напряжение**
Жила/жила: 1500 В эфф.
Жила/экран: 1500 В
- Температурный диапазон**
Подвижная прокладка:
от -5°С до +50°С
Неподвижная прокладка
от -40 до +80 °С
- 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
2170223	UNITRONIC® BUS PB Yv	1 x 2 x 0.64	9.4	30.1	106

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 Т17 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.