

## UNITRONIC® BUS PB Yv

Провод PROFIBUS с усиленной ПВХ-оболочкой для прокладки снаружи / в грунте

Кабель шины для PROFIBUS-DP, -FMS и FIP Прочный, устойчивый к воздействию УФ-излучения и погодных явлений  
Температурный диапазон от -40 до +80 °C



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Нефтяная и газовая промышленность



Солнечная энергетика



Подходит для применения вне помещений



Механическая стойкость



Стойкий к УФ-лучам

### 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 DP (в соотв. с DIN 19245 и EN 50170, напр. для SIEMENS SIMATIC® NET, также подходит для FIP - Factory Instrumentation Protocol).

### Характеристики

Последнее обновление (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® BUS PB Yv

Усиленная наружная оболочка из ПВХ пластика

### Конструкция

Медная жила, однопроволочная

Изоляция из вспененного полиэтилена (O2YS)

Общий экран из ламинированной алюминиевой фольги и оплётки из медных лужёных проволок

Наружная оболочка: усиленная из ПВХ-пластиката, черный

### Техническая информация

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Классификация ETIM 5:       | ETIM 5.0 Class-ID: EC000830<br>ETIM 5.0 Class-Description: кабели связи                       |
| Классификация ETIM 6:       | Обозначение класса ETIM 6.0: EC000830<br>Описание класса ETIM 6.0: Кабель для передачи данных |
| Рабочая емкость:            | (800 Гц): макс. 30 нФ/км  |
| Рабочее пиковое напряжение: | (не для силовых цепей)<br>250 В   |
| Минимальный радиус изгиба:  | Неподвижное применение: один изгиб 75 мм<br>Неподвижное применение: 150 мм                    |
| Испытательное напряжение:   | Жила/жила: 1500 В эфф.<br>Жила/экран: 1500 В  |
| Волновое сопротивление:     | 150 ± 15 Ом   |
| Температурный диапазон:     | Подвижное применение: от -5 °С до +50 °С<br>Неподвижное применение: от -40 до +80 °С          |

### Комментарий

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](http://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 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.

**UNITRONIC® BUS PB Yv**

| Артикул                                    | Обозначение          | Число пар и диаметр жил в мм | Наружный диаметр [мм] | Вес меди кг/км | Вес, кг/км |
|--|----------------------|------------------------------|-----------------------|----------------|------------|
| Для наружной прокладки и прокладки в грунт |                      |                              |                       |                |            |
| 2170223                                    | UNITRONIC® BUS PB Yv | 1 x 2 x 0.64                 | 9,4                   | 30,1           | 106        |

Последнее обновление (05.05.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте  
PN 0456 / 02\_03\_16