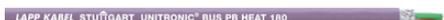


## UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

Провод PROFIBUS для применения при температуре до +180 °C

Кабель шины для PROFIBUS-DP, -FMS и FIP Отсутствие необходимости в дополнительной защите кабелей от высокой температуры Маслостойкость Температурный диапазон от -50 до +180 °C



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Маслостойкий



Расширенный температурный диапазон



Стойкий к УФ-лучам

### Преимущества

Отсутствие необходимости в дополнительной защите кабелей при воздействии высокой температуры  
Повышенная термостойкость

### Области применения

Неподвижное применение  
Для использования в местах с высокой температурой до 180 °C

### Характеристики

Повышенная маслостойкость

### Конструкция

Медная жила, однопроволочная  
Изоляция из фторэтилена

Last Update (10.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16

## UNITRONIC® BUS PB HEAT 180

Общий экран из ламинированной алюминиевой фольги и оплётки из медных лужёных проволок  
Оболочка: FEP, цвет фиолетовый (RAL 4001)

### Technical Data

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: кабели связи
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000830 Описание класса ETIM 6.0: Кабель для передачи данных
Рабочая емкость:	прим. 28 нФ/км
Рабочее пиковое напряжение:	(не для силовых цепей) 250 В
Минимальный радиус изгиба:	многократный изгиб: 7 x D одиночный изгиб: 5 x D
Испытательное напряжение:	Жилы питания: 3600 В= (3 с)
Волновое сопротивление:	(3–20 МГц): 150 ± 15 Ом
Температурный диапазон:	от -50 °C до +180 °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](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

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

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 HEAT 180**

Артикул	Обозначение	Число пар и диаметр жил в мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
3031981	UNITRONIC® BUS PB HEAT 180	1 x 2 x 0,64	21,7	64,1

Last Update (10.04.2022)

©2022 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16