

UNITRONIC® BUS PB 105 plus

Провод PROFIBUS с повышенным температурным диапазоном до +105 °С; кратковременно до +120 °С

Кабель шины для PROFIBUS-DP, -FMS и FIP Отсутствие необходимости в дополнительной защите кабелей от высокой температуры Температурный диапазон от -40 до +105 °С (кратковременно: до +120 °С)



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Термостойкие



Расширенный температурный диапазон

Преимущества

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

Области применения

Для прокладки в полом валу между приводом и системой передачи в ветросиловых установках
Для неподвижной прокладки или прокладки с ограниченной подвижностью в диапазоне высоких температур.

Характеристики

Длительная нагрузка до +105 °С, кратковременно +120 °С

Стандарты / Сертификаты соответствия

В соответствии с DIN 19245 и EN 50170, например, для SIEMENS SIMATIC NET, также для FIP (Factory Instrumentation Protocol)

Конструкция

Жила 7-ми проволочная из медных проволок

Изоляция жил: полипропилен

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

Оболочка: TPE, цвет фиолетовый (RAL 4001)

Последнее обновление (30.04.2024)

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03.16

UNITRONIC® BUS PB 105 plus

Техническая информация

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:	(800 Гц): макс. 30 нФ/км
Рабочее пиковое напряжение:	(не для силовых цепей) 250 В
Минимальный радиус изгиба:	Неподвижное применение: один изгиб 45 мм Подвижное применение: 65 мм
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 1500 В эфф. Жила/экран: 1500 В эфф.
Волновое сопротивление:	(3–20 МГц): 150 ± 15 Ом
Температурный диапазон:	Неподвижное применение: от -40 °С до +105 °С Кратковременно: до +120 °С

Комментарий

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 105 plus

Артикул	Обозначение	Число пар и диаметр жил в мм	Наружный диаметр [мм]	Вес меди кг/км
2170635	UNITRONIC® BUS PB 105 plus	1x2x0,64	8	30,1

Последнее обновление (30.04.2024)

©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