UNITRONIC® BUS PB FESTOON

Кабели PROFIBUS для применения в системах кабельных тележек

Кабель шины для PROFIBUS-DP, -FMS и FIP Разрешения UL/CSA (CM, CL3, SUN RES, Oil Res I), пламезамедляющий CSA FT4 UL, маслостойкий UL OIL RES I



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp

Машиностроение, промышленное оборудование

Не поддерживают горение

Маслостойкий

Преимущества

Кабели могут применяться как для PROFIBUS-DP, PROFIBUS-FMS, также и для FIP
CL3 для прокладки в лотках

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

FESTOON: кабели для прокладки в кабельных тележках (подвесных устройствах)
Скорости передачи ограничиваются по спецификациям PNO следующими макс. длинами кабельной линии, Bus-сегмента: (тип кабеля A, 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

Последнее обновление (14.01.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® BUS PB FESTOON

Стандарты / Сертификаты соответствия

С сертификацией UL/CSA (CM, CL3, SUN RES, Oil Res I)
Исполнение, не распространяющее горение, согласно CSA FT4;
Тест на вертикальную воспламеняемость UL
Маслостойкие по UL, OIL RES I

Конструкция

Наружная оболочка: спец. ПВХ-композиция

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:	600 В (не для силовых цепей)
Минимальный радиус изгиба:	Подвижное применение: 70 мм Неподвижное применение: один изгиб 30 мм
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 2000 В
Волновое сопротивление:	150 ± 15 Ом
Температурный диапазон:	Подвижное применение: от -5 до +70 °C Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

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
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.

©2024 Lapp Group - all rights reserved.

UNITRONIC® BUS PB FESTOON

Артикул	Обозначение	Количество жил и сеч. в мм^2	Размер и сечение в мм^2	Наружный диаметр [мм]	Медное число [кг/км]	Вес [кг/км]
2170338	UNITRONIC® BUS PB Festoon CM	1 x 2 x 0.64	1 x 2 x 0.64	8	26	64

Последнее обновление (14.01.2024)
©2024 Lapp Group - all rights reserved.