

## UNITRONIC® BUS CAN TRAY

Провод шины CAN с разрешением PLTC-ER для открытого монтажа между кабельными платформами и промышленным оборудованием

Разрешение PLTC-ER для неограниченной открытой прокладки в кабельном лотке по NEC Устойчивость к УФ-излучению, маслостойкость, пламезамедление Температурный диапазон от -40 до +80 °C

### Информация

CAN = Controller Area Network

LAPP KABEL STUFGART UNITRONIC® BUS CAN TRAY



Стойкий к УФ-лучам



Маслостойкий



Машиностроение, промышленное оборудование



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Не поддерживают горение

### Преимущества

PLTC-ER одобрение для открытой прокладки между кабельным каналом и промышленным оборудованием в соотв. с NEC 725.154 (D)

Дополнительная защита проводов при прокладке не требуется

### Области применения

Неподвижный монтаж

## UNITRONIC® BUS CAN TRAY

### Характеристики

Макс. скорость передачи 1 Мбит/с при длине кабеля 40 м

Для длины сегмента, сечения жил и скоростей передачи даны в стандарте ISO 11898 рекомендации

Стойкие к УФ-лучам, по UL SUN RES

Маслостойкие по UL, OIL RES I

Исполнение, не распространяющее горение, согласно CSA FT4;

Тест на вертикальную воспламеняемость UL

### Стандарты / Сертификаты соответствия

По международным стандартам ISO 11898

c(UL)us Тип CMG (75 °C) в соотв. с UL 444 / CSA 22.2

UL Type PLTC-ER в соотв. с to UL 13

### Конструкция

7-ми проволочные медные жилы

Изоляция жил: Вспененный полиэтилен

Внутренняя оболочка: ПВХ

Медная экранирующая оплётка

Оболочка: ПВХ, цвет фиолетовый (RAL 4001)

### 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. 40 нФ/км

Рабочее пиковое напряжение:

(не для силовых цепей)

250 В

Номинальное напряжение: 600 В (UL)

Сопrotивление жилы:

(петля): макс. 110,8 Ом/км

Минимальный радиус изгиба:

Неподвижное применение: 8 x D

Подвижное применение: 15 x D

Испытательное напряжение:

Жила/жила: 2000 В

Волновое сопротивление:

120 Ом

Температурный диапазон:

Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Подвижное применение: от -10 до +70 °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 базе меди: Евро 150/100 кг. Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

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)

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 CAN TRAY**

|                    |   |   |                             |                            |                   |
|--------------------|---|---|-----------------------------|----------------------------|-------------------|
| Артикул<br>2170857 | Обозначение<br>UNITRONIC® BUS CAN<br>TRAY | Количество жил и сеч. в мм <sup>2</sup><br>2 x 2 x 0,34 | Наружный диаметр, мм<br>7,5 | Медное число [кг/км]<br>35 | Вес [кг/км]<br>81 |
|--------------------|---|---|-----------------------------|----------------------------|-------------------|

Последнее обновление (19.02.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02\_03.16