

UNITRONIC® PUR CP

Экранированные кабели передачи данных с наружной оболочкой из полиуретана для экстремальных условий эксплуатации

UNITRONIC® PUR CP: низкочастотный кабель для передачи данных, стиль VDE 0812, жилы с оболочкой из ПВХ, кодировка DIN 47100, экранированный, с наружной оболочкой из полиуретана, для применения вне закрытых помещений, пламезамедляющий, устойчивый к воздействию масла и истиранию



Стойкий к УФ-лучам



ЭМС



Маслостойкий



Механическая стойкость

Преимущества

Кабели передачи данных с наружной оболочкой из полиуретана для повышенных механических нагрузок, износостойкие. Большой срок эксплуатации даже в экстремальных условиях благодаря износостойкой наружной оболочке из полиуретана.

Оптимальная защита от воздействия электрических помех.

Области применения

Расширение номенклатуры кабелей UNITRONIC® для экстремальных условий, где требуются износостойкие экранированные кабели малых сечений.

UNITRONIC® PUR CP

Характеристики

Оболочка, стойкая к адгезии

Наружная оболочка из полиуретана, стойкая к многочисленным типам масел и рабочим жидкостям для гидравлических систем

Повышенная стойкость к надрезам и насечкам

Хорошая стойкость к воздействию УФ-лучей

Не поддерживают горение в соответствии с IEC 60332-1-2

Стандарты / Сертификаты соответствия

На основе стандарта VDE 0812

Конструкция

Жилы из медных тонких проволок, жилы сеч. 0,35 мм² - семипроволочные

Изоляция жил из ПВХ- пластика

Оплётка из медных луженых проволок

Наружная оболочка из полиуретана,

цвет: серый (RAL 7032)

Техническая информация

| | |
|-----------------------------|--|
| Классификация ETIM 5: | ETIM 5.0 Class-ID: EC000104 ETIM 5.0 Class-Description: кабели управления |
| Классификация ETIM 6: | Обозначение класса ETIM 6.0: EC000104 Описание класса ETIM 6.0: контрольный провод |
| Маркировка жил: | DIN 47100, см. таблицу T9 |
| Рабочая емкость: | Жила/жила: прим. 120 нФ/км Жила/Экран: прим. 160 нФ/км |
| Рабочее пиковое напряжение: | (не для силовых цепей) для сеч. 0,14 мм ² : 350 В для сеч. ≥ 0,25 мм ² : 500 В |
| Индуктивность: | прим. 0,65 мН/км |
| Конструкция жилы: | Жилы гибкие, 0,34 мм ² : 7-проволочные жилы |
| Минимальный радиус изгиба: | Ограниченная подвижность 15 x D Неподвижное применение: 6 x D |
| Температурный диапазон: | Ограниченная подвижность: 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 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

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® PUR CP**

| Артикул | Количество жил и сеч. в мм ² | Наружный диаметр, мм | Медное число [кг/км] | Вес [кг/км] |
|-------------------|---|----------------------|----------------------|-------------|
| UNITRONIC® PUR CP | | | | |
| 0032801 | 3 x 0,25 | 4,7 | 21 | 40 |
| 0032802 | 4 x 0,25 | 5 | 24 | 44 |
| 0032803 | 5 x 0,25 | 5,6 | 29 | 55 |
| 0032804 | 7 x 0,25 | 6 | 37 | 68 |
| 0032805 | 10 x 0,25 | 7,5 | 46 | 85 |
| 0032806 | 12 x 0,25 | 7,7 | 59 | 91 |
| 0032812 | 4 x 0,34 | 5,7 | 28 | 49 |
| 0032813 | 5 x 0,34 | 6,2 | 30 | 60 |
| 0032821 | 3 x 0,5 | 5,9 | 38 | 70 |
| 0032822 | 4 x 0,5 | 6,3 | 43 | 80 |
| 0032824 | 7 x 0,5 | 7,6 | 65 | 115 |
| 0032830 | 2 x 0,75 | 6 | 38 | 67 |
| 0032836 | 12 x 0,75 | 10,8 | 154 | 225 |

Последнее обновление (1.01.2018)

©2018 Larr Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://arrussia.larrgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16