

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



Механическая стойкость



Маслостойкий



ЭМС



Стойкий к УФ-лучам

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.

Характеристики

Оболочка, стойкая к адгезии

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

UNITRONIC® PUR CP

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- пластиката
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
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 (09.01.2020)

©2020 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappus.sia.lappgroup.com>Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03.16