

HITRONIC® POF кабели для PROFINET применения

Синтетическое волокно в дуплексном исполнении с полиуретановой оболочкой для PROFINET типа В или С

PROFINET compliant optical cables accordingly Type B and Type C with 2P980/1000 POF twin buffered fibres, colour coded J-V4Y(ZN)11Y

J-V4Y(ZN)Y

Информация

PROFINET соответствие- Тип В или Тип С



Для буксируемых кабельных цепей



Незначительный вес



Термостойкие



Машиностроение, промышленное оборудование



Kompletterande automationskomponenter från Lapp

Преимущества

Передача данных по оптоволокну до 70м

Простое использование

Отсутствие воздействия внешних полей

Отсутствие проблем с заземлением

Для прямого конфекционирования штекером

HITRONIC® POF кабели для PROFINET применения

Области применения

Для оптической передачи сигналов в промышленном применении

PROFINET / Industrial Ethernet

При 100 Мбит/с.: макс. 50 м длина кабеля

PROFINET тип В: для неподвижного применения

PROFINET тип С:

для подвижного применения (в буксируемых кабельных цепях)

Характеристики

Версия кабеля с наружной оболочкой из ПВХ:

для стандартного применения в промышленной среде

Версия кабеля с наружной оболочкой из полиуретана:

для высокого механического или химического воздействия в промышленной среде

PNB - PROFINET-Тип В

PNC - PROFINET-Тип С

FD - сверхгибкий (для применения в буксируемых кабельных цепях)

Конструкция

Полимерное оптическое волокно (POF)

Оболочка из ПА

Цветовая кодировка волокна: чёрный,

оранжевый (со стреловидным нанесением)

Защита от растягивающих усилий из арамидных волокон

Материал наружной оболочки полиуретан или ПВХ (см. описание)

Цвет наружной оболочки: зелёный (RAL 6018)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:

ETIM 5.0 Class-ID: EC000034

ETIM 5.0 Class-Description: Волоконно оптический кабель

Классификация ETIM 6:

Обозначение класса ETIM 6.0: EC000034

Описание класса ETIM 6.0: Световодный кабель

Размеры:

Buffered fibre: 2.2 mm

Кабель: см. таблицу

Маркировка жил:

Чёрный, оранжевый (со стреловидным нанесением)

Стандартное обозначение:

J-V4Y(ZN)11Y 2P980/1000

J-V4Y(ZN)Y 2P980/1000

J-V4Y(ZN)11Y 2P980/1000 flex

Тип оптического волокна:

Материал сердцевины волокна: полиметилметакрилат (PMMA)

Материал оболочки волокна: фторполимер

Допустимый радиус изгиба:

≥ 10 x D

Допустимые растягивающие нагрузки:

см. технический паспорт

Температурный диапазон:

Эксплуатация:

от -20 °C до +70 °C

Монтаж: от -10 °C до +50 °C

HITRONIC® POF кабели для PROFINET применения**Комментарий**

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными.

Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу.

Стандартные длины см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

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.

**НІТРОНИС® POF кабели для PROFINET применения**

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр, мм	Вес, кг/км
POF DUPLEX - PROFINET ТИП В					
28051002	HITRONIC® POF DUPLEX PNB PA-PUR	980/1000 POF	2	8	56
28052002	HITRONIC® POF DUPLEX PNB PA-PVC	980/1000 POF	2	7,8	59
POF DUPLEX - PROFINET ТИП С					
28351002	HITRONIC® POF DUPLEX FD PNC PA-PUR	980/1000 POF	2	8	55

Последнее обновление (13.03.2018)

©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