

HITRONIC® POF DUPLEX кабель

Синтетическое волокно в дуплексном исполнении с полиуретановой оболочкой для неподвижного или подвижного монтажа

Кабель HITRONIC® POF DUPLEX PE с двумя волокнами PE с буфером, полиуретановая наружная оболочка, неметаллический, с защитой от растягивающих усилий, цвет кабеля оранжевый
J-V2Y(ZN)11Y 2P980/1000

Информация

Для непосредственного монтажа штекерного соединителя



Ethernet



Маслостойкий



Незначительный вес



Термостойкие



Без галогенов

Преимущества

Передача данных по оптоволокну до 70м

Простое использование

Отсутствие воздействия внешних полей

Отсутствие проблем с заземлением

Для прямого конфекционирования штекером

Области применения

Для оптической передачи сигналов в промышленном применении

FD-особогибкие кабели:

для подвижного применения (кабельные цепи)

Характеристики

Наружная оболочка без галогенов, не распространяющая горение

Последнее обновление (26.12.2023)

©2023 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

HITRONIC® POF DUPLEX кабель

Стойкие к истиранию, маслостойкие, стойкие к микробам и гидролизу
Стойкие к адгезии
FD-особогибкие кабели:
5.000.000 циклов изгибов

Конструкция

Полимерное оптическое волокно (POF)
Оболочка из ПЭ
Цветовая маркировка волокон: черный, оранжевый
Защита от растягивающих усилий из арамидных волокон
Наружная оболочка из полиуретана, цвет оранжевый (RAL 2003)

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:	Черный, оранжевый
Тип оптического волокна:	2x POF - P980/1000
Стандартное обозначение:	J-V2Y(ZN)11Y
Тип оптического волокна:	Материал сердцевины волокна: полиметилметакрилат (PMMA) Материал оболочки волокна: фторполимер
Допустимый радиус изгиба:	$\geq 10 \times D$
Допустимые растягивающие нагрузки:	Неподвижное применение: 100 Н (PE-PUR), 130 Н (Heavy PE-PUR) Кратковременно: 400 Н
Температурный диапазон:	Рабочая: -40 °C до +70 °C (FD: -20 °C до +50 °C) Монтаж: от -10 °C до +50 °C

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

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.

HITRONIC® POF DUPLEX кабель

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
HITRONIC® POF DUPLEX PE-PUR					
28020002	HITRONIC® POF DUPLEX PE-PUR	980/1000 POF	2	5,5	27
HITRONIC® POF DUPLEX HEAVY PE-PUR					
28030002	HITRONIC® POF DUPLEX HEAVY PE-PUR	980/1000 POF	2	8	57
HITRONIC® POF DUPLEX FD PE-PUR для использования в буксируемых кабельных цепях					
28320002	HITRONIC® POF DUPLEX FD PE-PUR	980/1000 POF	2	6	30

Последнее обновление (26.12.2023)

©2023 Lapp Group - all rights reserved.

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

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

PN 0456 / 02_03.16

HITRONIC® POF DUPLEX кабель

