

## HITRONIC® POF DUPLEX сдвоенный провод

Синтетическое волокно в дуплексном исполнении с полиэтиленовой оболочкой

HITRONIC® POF DUPLEX PE, спаренный волокна POF с буфером PE, J-V2Y 2x1P980/1000

### Информация

Для непосредственного монтажа штекерного соединителя



Без галогенов



Незначительный вес

### Преимущества

Длина линии передачи до 70 м  
Для прямого конфекционирования штекером  
Простое использование  
Нет перекрёстных помех  
Оптимальная электромагнитная совместимость

### Области применения

Волоконно-оптические кабели с полимерным волокном для промышленного применения, для оптической передачи сигналов  
Предназначены специально для неподвижного применения в распределительных шкафах, в кабельных каналах или трубах при легких механических нагрузках  
Лёгкие механические нагрузки  
Маркировка белыми точками

### Характеристики

Без галогенов  
Небольшой вес  
Особо гибкие

### Конструкция

Полимерное оптическое волокно (POF)  
Сдвоенный провод  
Оболочка из ПЭ

Last Update (17.08.2020)

©2020 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management [www.lappkabel.de](http://www.lappkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16

## HITRONIC® POF DUPLEX сдвоенный провод

Без наружной оболочки  
Цвет: Чёрный

### Technical Data

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:	Два волокна: 2x2,2 мм
Маркировка жил:	Черный/черный с белыми точками
Тип оптического волокна:	POF - P980/1000
Стандартное обозначение:	J-V2Y
Тип оптического волокна:	Материал сердцевины волокна: полиметилметакрилат (PMMA) Материал оболочки волокна: фторполимер
Допустимый радиус изгиба:	≥ 10 x D
Допустимые растягивающие нагрузки:	Неподвижное применение: 10 Н Кратковременно: 30 Н
Температурный диапазон:	Эксплуатация: от -55 °C до +85 °C Монтаж: от -10 °C до +50 °C

### Note

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](http://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.

**НІТРОНИС® POF DUPLEX двоенный провод**

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
28000002	HITRONIC® POF DUPLEX PE	980/1000 POF	2	2,2	7,6

Last Update (17.08.2020)

©2020 Larr Group - Technical changes reserved

Product Management [www.larrkabel.de](http://www.larrkabel.de)

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.

PN 0456 / 02\_03.16