

HITRONIC® PCF DUPLEX FD кабели

PCF в дуплексном исполнении для подвижной прокладки, наружная оболочка из полиуретана, не содержит галогенов

Версия кабеля HITRONIC® PCF DUPLEX с полиуретановой наружной оболочкой для использования в силовых цепях, цвет кабеля оранжевый
A/J-V(ZN)H11Y 2K200/230

Информация

Гибкий кабель PCF, совместимый со всеми BUS системами



Для буксируемых кабельных цепей



Оптимальная защита от растягивающих усилий



Незначительный вес



Термостойкие



Без галогенов

Преимущества

Для использования в буксируемых кабельных цепях
Длина линии передачи до 500 м
Для прямого конфекционирования штекером
Стойкость к маслам, бензину,
солям и щелочам
Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

Для особо гибкого применения
Для передачи данных в системах Fieldbus, например, PROFIBUS, INTERBUS и т.д.
В качестве звена между движущимися узлами
Промышленная окружающая среда

HITRONIC® PCF DUPLEX FD кабели

Характеристики

Возможные длины волн передачи: 650 нм и 850 нм
 Соответствует требованиям всех BUS-систем
 Наружная оболочка без галогенов, не распространяющая горение

Конструкция

С цветной маркировкой, PCF отдельные кабели, плотный буфер, в оболочке FRNC
 Наружный диаметр одного кабеля: 2,2 мм
 Защита от растягивающих усилий из арамидных волокон
 Наружная оболочка из полиуретана
 Цвет: оранжевый (RAL 2003)

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:	Буферизованное волокно: 0,5 мм Одиночный кабель: 2,2 мм Кабель: 8,8 мм
Маркировка жил:	красный, зеленый
Тип оптического волокна:	PCF - K200/230 PCF - Polymer Cladded Fibre (стекловолокно с оболочкой из полимера)
Минимальный радиус изгиба:	Неподвижное применение: $\geq 15 \times D$ Подвижное применение: $\geq 20 \times D$
Стандартное обозначение:	A/J-V(ZN)H11Y
Тип оптического волокна:	Материал сердцевины волокна: стекло Материал оболочки волокна: фторполимер
Допустимые растягивающие нагрузки:	Неподвижное применение: 800 Н кратковременно: 2000 Н
Температурный диапазон:	Эксплуатация: от -20 °C до +70 °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. По запросам - конфекционированные оптические кабели, Trunk-система. 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® PCF DUPLEX FD кабели

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр, мм	Вес, кг/км
28320702	HITRONIC® PCF DUPLEX FD FRNC-PUR	200/230 PCF	2	8,8	63

Last Update (28.05.2019)

©2019 Lapp Group - Technical changes reserved

Product Management www.lappkabel.de

You can find the current technical data in the corresponding data sheet.
PN 0456 / 02_03.16