

HITRONIC® PCF SIMPLEX кабель

PCF в симплексном исполнении для внутренней или наружной прокладки, наружная оболочка из полиуретана, не содержит галогенов

Кабель HITRONIC® PCF SIMPLEX для различных условий применения, диаметр субкабеля 2,9 мм, цвет кабеля черный A-V(ZN)11Y

Информация

Для непосредственного монтажа штекерного соединителя



Без галогенов



Незначительный вес



Стойкий к УФ-лучам

Преимущества

Длина линии передачи до 500 м
Для прямого конфекционирования штекером
Высокая механическая прочность
Стойкие к УФ-лучам
Оптимальная электромагнитная совместимость

Области применения

Для передачи данных в системах Fieldbus, например, PROFIBUS, INTERBUS и т.д.
Промышленная окружающая среда

Характеристики

Возможные длины волн передачи: 650 нм и 850 нм
Наружная оболочка без галогенов, не распространяющая горение

Конструкция

Волокно с плотным буфером ("tight-buffer")
Защита от растягивающих усилий из арамидных волокон
Наружная оболочка из полиуретана

HITRONIC® PCF SIMPLEX кабель

Цвет: черный (RAL 9005)

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:	2,9 мм
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-V(ZN)11Y
Тип оптического волокна:	Материал сердцевины волокна: стекло Материал оболочки волокна: фторполимер
Допустимые растягивающие нагрузки:	Неподвижное применение: 200 Н
Температурный диапазон:	При эксплуатации: от -10 до +60 °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 SIMPLEX кабель

Артикул	Обозначение	Тип оптического волокна	Количество волокон	Наружный диаметр [мм]	Вес, кг/км
28600701	HITRONIC® PCF SIMPLEX PUR Outdoor	200/230 PCF	1	2,9	7,5

Last Update (24.10.2020)

©2020 Larr Group - Technical changes reserved

Product Management www.larrkabel.de

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