

ETHERLINE® FIRE Cat.5e PH120

Кабель Ethernet Cat. 5e, класс D, с проверкой целостности изоляции — допуск до 100 МГц

Промышленный кабель Ethernet, кат. 5 для фиксированной установки
целостность изоляции в течение 120 минут, для скорости обмена данными 1 Гбит

Информация

Сохранение работоспособности кабеля в случае пожара - 120 минут



ЭМС



Надёжность



Без галогенов



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Не поддерживают горение

Преимущества

Сохранение работоспособности кабеля в случае пожара - 120 минут (в соотв. с EN50200)

Общий экран защищает от электромагнитных полей и обеспечивает надежную передачу сигналов

Области применения

В промышленной среде при работе с огнём

Легковоспламеняющиеся или пожароопасные участки

Для неподвижного применения

Для прокладки внутри помещений

Характеристики

Без галогенов (IEC 60754-1 & EN50267-2-1)- Не распространяет горение (IEC 60332-1)- Не распространяет горение (IEC

60332-3-24)- Низкое дымообразование (IEC 61034-2)- Работоспособность кабеля (EN50200); 120 мин

Соответствуют требованиям Cat. 5e, а также класса D

ETHERLINE® FIRE Cat.5e PH120

Конструкция

Однопроволочная медная жила

Изоляция жил на основе полиолефинов

Обмотка жил специальной лентой (огнезащитный барьер)

Скрутка: парная скрутка жил, общая скрутка пар

F/UTP: общий экран из алюминиевой фольги

Наружная оболочка FRNC, не содержит галогенов и не распространяет горение, цвет: красный (аналог RAL3000)

Техническая информация

Классификация ETIM 5:	ETIM 5.0 Class-ID: EC000830 ETIM 5.0 Class-Description: кабели связи
Классификация ETIM 6:	Обозначение класса ETIM 6.0: EC000830 Описание класса ETIM 6.0: Кабель для передачи данных
Рабочее пиковое напряжение:	(не для силовых цепей) 125 В
Минимальный радиус изгиба:	Неподвижное применение: 15 x D
Волновое сопротивление:	100 Ω ± 15%
Температурный диапазон:	Эксплуатация: от -20 °C до +70 °C

Комментарий

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

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

По запросам - технический паспорт на изделие, указывайте пожалуйста тип кабеля и маркоразмер.

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.

ETHERLINE® FIRE Cat.5e PH120

Артикул	Обозначение	Кол-во пар и сечение жил в AWG	Core diameter in mm	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
2170905	ETHERLINE® FIRE Cat.5e PH120	4 x 2 x AWG23/1	0,95	8,6	24	75

Последнее обновление (19.03.2018)

©2018 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