

# **ETHERLINE® FIRE**

Промышленный кабель Ethernet, целостная изоляция

Промышленный кабель Ethernet для неподвижной прокладки, целостность изоляции до 120 минут, класс до 1 Гбит/с

### Информация

insulation integrity for at least 120 minutes in the event of fire





Не поддерживают горение



Без галогенов



Надёжность



ЭМС

## 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 Легко воспламеняемые 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

### Конструкция

Однопроволочная медная жила Изоляция жил на основе полиолефинов Обмотка жил специальной лентой (огнезащитный барьер)

Последнее обновление (17.02.2020) ©2020 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



# ETHERLINE® FIRE

Скрутка: парная скрутка жил, общая скрутка пар

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

Техническая информация

Классификация ЕТІМ 5: Обозначение класса ЕТІМ 5.0/6.0: ЕС000830

Описание класса ЕТІМ 5.0/6.0: Кабель для передачи

данных

Классификация ЕТІМ 6: Обозначение класса ЕТІМ 6.0: ЕС000830

Описание класса ETIM 6.0: Кабель для передачи данных

Рабочее пиковое напряжение: (не для силовых цепей)

125 B

Минимальный радиус изгиба: Неподвижное применение: 15 x D Волновое сопротивление: ном. 100 Ом согласно IEC 61156-5

Температурный диапазон: Неподвижное применение: - 20°C + 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 запроосам - 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

### Артикул Наружный диаметр, мм Наружный диаметр в J\_1NVGW Обозначение Кол-во пар и сечение Вес, кг/км жил в AWG мм ETHERLINE® FIRE 24 4 x 2 x AWG23/1 8.6 75 2170905 0,95 Cat.5e PH120