

ETHERLINE® Cat.5 FD BK

Кабель Ethernet Cat. 5e, класс D для техники проведения массовых мероприятий — допуск до 100 МГц

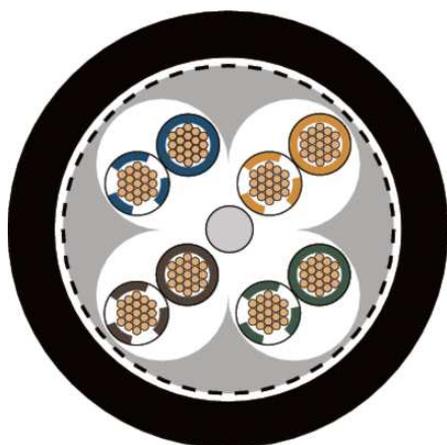
Промышленный кабель Ethernet кат. 5 для универсального применения в буксируемых кабельных цепях

Информация

Для особо гибкого применения в промышленных условиях

Cat.5e

Только для патч-кабелей (макс. 60 м)



Стойкий к УФ-лучам



ЭМС



Износостойкие



Для буксируемых кабельных цепей



Механическая стойкость



Без галогенов



Машиностроение, промышленное оборудование



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Подходит для применения вне помещений

Последнее обновление (23.02.2018)

©2018 Lapp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://lappprussia.lappgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте

PN 0456 / 02_03.16

ETHERLINE® Cat.5 FD BK

Преимущества

Многостороннее применение благодаря возможности применения вне помещений, стойкие к УФ-лучам
Особо гибкие, простой монтаж при ограниченном пространстве
Экранированные, защита от помех
Для подвижного применения, хорошо наматываются и разматываются
Используется на дорогах

Области применения

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T

IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM

Подходят для передачи аудиосигналов (ETHERSOUND) или данных по управлению освещением (DMX или Ethernet) или для построения компьютерной сети.

Только для патч-кабелей (макс. 60 м)

Подходят для сетей EtherCAT и EtherNet/IP

4-х парные: 10/100/1000 Мбит/с для Industrial Ethernet

Характеристики

CAT.5

Разработан специально для применения при проведении массовых мероприятий

Для прокладки вне помещений, стойкие к УФ-лучам

Наружная оболочка из полиуретана (PUR), стойкая к минеральным маслам и износостойкая

Высококачественный экран для

участков с электромагнитной нагрузкой

Стандарты / Сертификаты соответствия

UL-AWM Style 21576

Не распространяет горение согл. IEC 60332-1-2

Без галогенов в соответствии с IEC 60754-1

(количество галогеносодержащих кислот)

Коррозионная активность дымовых газов в соответствии с IEC 60754-2

(Степень кислотности)

Конструкция

Жилы из медных проволок, сеч. 0,14 мм² (19x0,10 мм), (26AWG)

Изоляция: полимер с электронной сшивкой, макс. нар. диаметр 1,0 мм

Скрутка: парная скрутка жил, общая скрутка пар

Внутренняя оболочка: термопластичный эластомер, без галогенов

Экран в виде оплетки из луженых медных проволок

Наружная оболочка: полиуретан, без галогенов, чёрный

ETHERLINE® Cat.5 FD BK

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:	Подвижное применение: 15 x D Неподвижное применение: 8 x D
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 1000 В Жила/экран: 500 В
Температурный диапазон:	Кабель с наружной оболочкой из полиуретана Неподвижное применение: VDE: от -30 °C до +80 °C; UL/CSA: от -30 °C to +80 °C При монтаже: VDE: от от -5 °C до +50 °C; UL/CSA: от -5 °C до +80 °C

Комментарий

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

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

Стандартные длины: (100, 500, 1000 м)

Упаковка: бухты до 30 кг/250 м или на барабанах

Укажите желаемую упаковку (например, 1 x 500 м на барабане или 5 x 100 м в бухтах)

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® Cat.5 FD BK

Артикул	Обозначение	Кол-во пар и сечение жил в AWG	Core diameter in mm	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
CE217489	ETHERLINE® FD P BK Cat.5	4x2xAWG26/19	1	6,3	27	54

Последнее обновление (23.02.2018)

©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