

ETHERLINE® Cat.5 ARM

Неподвижный монтаж

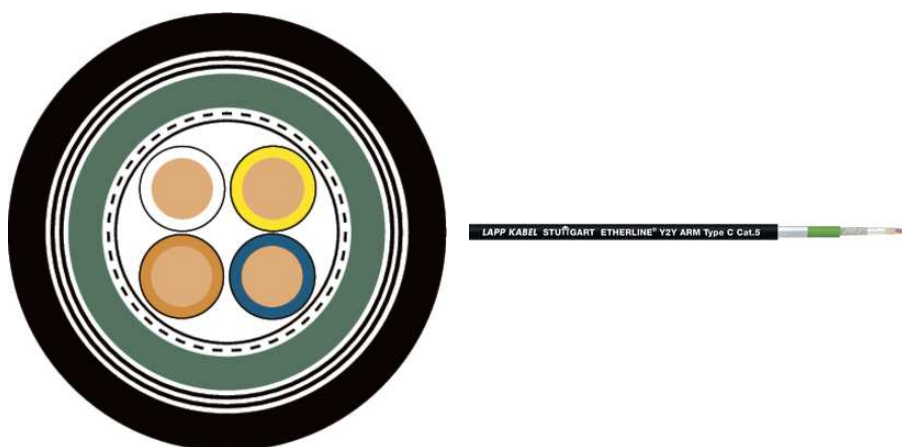
Промышленный кабель Ethernet кат. 5 для непосредственной укладки в грунт, с защитой от грызунов, для использования в сети PROFINET типа C, наружная оболочка из полиэтилена

Информация

Кабели для Industrial Ethernet

CAT.5

Для наружной прокладки и прокладки в грунт



Стойкий к УФ-лучам



ЭМС



Износостойкие



Механическая стойкость



Машиностроение, промышленное оборудование



Kompletterande automationskomponenter från Lapp



Подходит для применения вне помещений

ETHERLINE® Cat.5 ARM

Преимущества

Кабели для Industrial Ethernet для применения в экстремальных условиях эксплуатации
Конструкция с улучшенной электромагнитной совместимостью
Армированные, для защиты от грызунов
Экранированные, защита от помех
2-х парные: 10/100 Мбит/с для промышленного Ethernet

Области применения

Для прокладки вне помещений, стойкие к УФ-лучам
Подходит для прямой прокладки в землю
Максимальная длина кабеля для 100 Мбит/с: 100 м
Для применения в сети PROFINET тип C, но для жесткой укладки
Подходят для сетей EtherCAT и EtherNet/IP

Характеристики

Fast Connect (FC) конструкция кабеля для быстрого присоединения

Конструкция

Медная жила, однопроволочная
Изоляция жил: полиэтилен (PE)
Цветовая кодировка в соотв. с PROFINET для применений Cat.5
Жилы скручены в звёздную четвёрку
SF/UTP: общий экран из алюминиевой фольги и оплётки из медных луженых проволок
Внутренняя оболочка из PVC (зеленый RAL6018)
Броня из двух оцинкованных стальных лент
Наружная оболочка из полиэтилена (PE), черная

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: 10 x D Подвижное применение: 15 x D
Испытательное напряжение:	Жила/жила: 2000 В Жила/экран: 2000 В
Температурный диапазон:	Неподвижное применение: от -40 °C до +70 °C Подвижное применение: от -20 до +60 °C

ETHERLINE® Cat.5 ARM

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 см.: www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths

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

PROFINET® – зарегистрированный товарный знак PNO (организации пользователей PROFIBUS)

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® Cat.5 ARM

Артикул	Обозначение	Кол-во пар и сечение жил в AWG	Core diameter in mm	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
Неподвижный монтаж 2170496	ETHERLINE® Cat.5 ARM	2 x 2 x AWG 22/1	1,5	6,5 x 9,3	30,4	124

Последнее обновление (15.02.2018)

©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