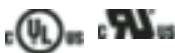
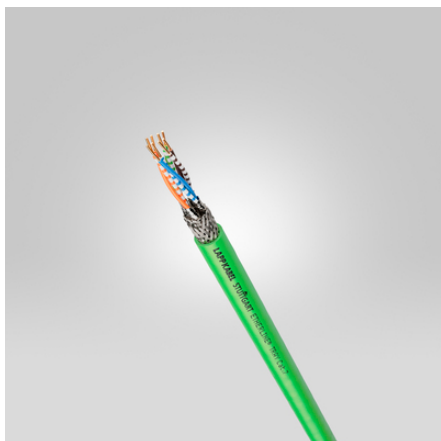


ETHERLINE® TRAY

Промышленный кабель Ethernet универсального назначения по UL, PLTC и с CMG-допуском по UL и CSA, подходит для EtherNet/IP-задач, передача данных от 1 до 10 Гбит/с

Информация

PLTC (power limited tray cable) для защищённой прокладки в кабельных каналах



Дополнительные компоненты автоматизации фирмы Lapp



Машиностроение, промышленное оборудование



Не поддерживают горение



Механическая стойкость



Маслостойкий

Преимущества

Различные области применения благодаря многочисленным сертификациям
4-х парные: 10/100/1000 Мбит/с для Industrial Ethernet
Cat.7 для 10 Гбит/с

Области применения

Подходит для применений EtherNet/IP

Неподвижное применение

Промышленное оборудование, производство промышленного оборудования в США

Кабели для Industrial Ethernet для применения в экстремальных условиях эксплуатации

Способы прокладки: кабель-каналы, трассы, шахты

Характеристики

Последнее обновление (23.04.2024)

©2024 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® TRAY

Общий экран защищает от электромагнитных полей и обеспечивает надежную передачу сигналов
Исполнение, не распространяющее горение, согласно CSA FT4;
Тест на вертикальную воспламеняемость UL
Маслостойкие по UL, OIL RES I

Стандарты / Сертификаты соответствия

c(UL)us Тип CMG (75 °C) в соотв. с UL 444 / CSA 22.2

c(UL)us Тип PLTC в соотв. с UL 13

Электрические требования в соответствии с IEC 61156-5

Конструкция

Изоляция жил на основе полиолефинов

Цветовая кодировка по EIA/TIA 568 A и B

Конструкция с парной скруткой жил (TP)

Наружная оболочка из ПВХ-пластиката

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: 10 x D

Волновое сопротивление:

ном. 100 Ом в соотв. с IEC 61156-6

Температурный диапазон:

Ограниченная подвижность: от -25 °C до +80 °C

Неподвижное применение: от -40 до +80 °C

Комментарий

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® TRAY

Артикул	Обозначение	Кол-во пар и сечение жил в AWG	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
2170472	ETHERLINE TRAY Cat.7 Y 4x2xAWG22/1	4x2xAWG22/1	8.9	356,14	101