

ETHERLINE® TRAY

Industrial Ethernet cable for general purpose installations, PLTC and CMG- approval acc. to UL and CSA, suitable for EtherNet/IP applications, 1 up to 10 Gbit/s data transmission

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

Industrial machinery, plant engineering in the USA

Кабели для Industrial Ethernet для применения в экстремальных условиях эксплуатации

Способы прокладки: кабель-каналы, трассы, шахты

Характеристики

Последнее обновление (13.05.2021)

©2021 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® 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

Последнее обновление (13.05.2021)

©2021 Larrp Group - all rights reserved.

Экономическое управление по продукту <http://larrpussia.larrpgroup.com>

Вы можете посмотреть техническую информацию по продукту в с тех.паспорте
PN 0456 / 02_03_16