

Кабель Ethernet категории 7, класс F, допуск до 1000 МГц, подходит для наружной прокладки

Кабель для передачи данных, категория 7, класс F, подходит для наружного использования





Подходит для применения вне помещений



ЭМС



Стойкий к УФ-лучам



Водонепроницаемые

# Преимущества

Кабели LAN для структурированных кабельных систем по EN50173 и ISO/IEC 11801 Подходит для применения вне помещений Стойкие к УФ-излучению

### Области применения

Для применения вне помещений

Длина кабелей для горизонтальной подсистемы в зданиях не должна превышать 100 м (90 м в кабельном канале + 10 м на рабочем месте) в соответствии со стандартами ISO/IEC 11801 и EN 50173

### Характеристики

Передача цифровых и аналоговых сигналов IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM Совместимый сверху вниз

## Стандарты / Сертификаты соответствия

Кабели LAN CAT.7 фирмы Lapp Kabel для «структурированных кабельных систем» отвечают требованиям стандартов EIA/TIA-568 и TSB36, а также ISO/IEC 11801 и EN 50173 (Class F - перманентный канал).

### Конструкция

Однопроволочная жила 4x2xAWG23/1

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 /  $02_03.16$ 



Изоляция жил: РЕ

S/FTP: общий экран в виде оплётки из медных проволок и экран по парам из алюминиевой фольги

Оболочка: Полиэтилен, черный (L)PE с алюминиевой оплеткой

Техническая информация

Классификация ЕТІМ 6: Обозначение класса ЕТІМ 6.0: ЕС000830

Описание класса ЕТІМ 6.0: Кабель для передачи данных

Минимальный радиус изгиба: Неподвижное применение: 4 x D

При монтаже: 8 х наружных диаметров

Волновое сопротивление:  $100 \Omega \pm 15\%$ 

Температурный диапазон: При монтаже: -10°C до +50°C

Неподвижное применение: от -30 до +70 °C

# Комментарий

Упаковка: барабан

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.

Артикул	Обозначение	Кол-во пар и сечение жил в AWG	Наружный диаметр, мм	Наружный диаметр в мм	Цвет	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
Для применения вне помещений							
2170978	ETHERLINE® LAN Cat.7 S/FTP 4x2AWG23 PE	4 x 2 x AWG 23/1	1,3	7.7	чёрный	24	48
Suitable for direct routing underground, transversely waterproof							
2170977	ETHERLINE® LAN Cat.7 S/FTP 4x2AWG23 (L)PE	4 x 2 x AWG 23/1	1,3	9.6	чёрный	24	77



