



Новинка

UNITRONIC® LAN 200 - Cat.5e



Преимущества

- Кабели LAN для структурированных кабельных систем по EN50173 и ISO/IEC 11801

Области применения

- Применяются в основном там, где большая плотность терминального оборудования, например для прокладки кабелей в офисах, в административных и опытно-конструкторских зданиях, в проектных институтах, для горизонтальной подсистемы, которая опутывает один этаж здания.
- 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 данных
- IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T
IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM

Стандарты/ Сертификаты соответствия

- Кабели LAN CAT.5e фирмы Lapp Kabel для «структурированных кабельных систем» отвечают требованиям стандартов EIA/TIA-568 и TSB36, а также ISO/IEC 11801 и EN 50173 (Klasse D).
- Соответствует требованиям ТРОПБ (№123-ФЗ) ГОСТ Р 53315-2009 (п.5.2.)6 ПРГО 1

Конструкция

- U/UTP: не экранированный
- F/UTP: общий экран из алюминиевой фольги
- SF/UTP: общий экран из алюминиевой фольги и оплётки из медных проволок
- Однопроволочная медная жила
- Наружная оболочка их ПВХ-пластиката или безгалогеновой композиции LSZH, цвет серый (RAL 7035)

Технические характеристики

- Минимальный радиус изгиба**
При монтаже: 8 x D
Неподвижная прокладка 4 x D
- Температурный диапазон**
При эксплуатации: от -20 до +60 °C
При монтаже: от 0 до +50 °C
- Волновое сопротивление**
100 Ом +/- 15%

Номер артикула	Обозначение	Количество пар и сечение жил в AWG	Наружный диаметр в мм	Вес меди кг/км	Вес кг/км
ПВХ, типы					
2170125	200 U/UTP Cat.5e	4 x 2 x AWG 24/1	5.6	17.0	33
2170126	200 F/UTP Cat.5e	4 x 2 x AWG 24/1	6.4	18.0	39
2170128	200 SF/UTP Cat.5e	4 x 2 x AWG 24/1	6.7	32.0	49
Безгалогеновые типы					
2170173	200 U/UTP Cat.5e LSZH	4 x 2 x AWG 24/1	5.6	17.0	33
2170138	200 SF/UTP Cat.5e LSZH	4 x 2 x AWG 24/1	6.7	32.0	49

Если нет других указаний, то все представленные значения для данного вида продукции являются номинальными. Другие значения, например, отклонения, можно получить по запросу. Цена на базе меди: Евро 150/ 100 кг; Определение и расчет ценовых надбавок для кабелей из меди приведены в таблице T17 в приложении к каталогу.

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

Упаковка: бухта 100 м, барабан 500/1000 м

По запросу - технический паспорт на изделие, указывайте пожалуйста тип кабеля и маркоразмер.

Фотографии представлены не в точном масштабе и не являются точными до подробностей иллюстрациями соответствующих изделий.

Аксессуары

- Штекер RJ45 CAT.5 Hirose TM11 см. страницу 436
- Штекер RJ45 CAT.5 Stewart SS37 см. страницу 436
- Панельный штекер RJ45 CAT.5e FM45 см. страницу 436
- DATA STRIP Инструмент для удаления изоляции см. страницу 911