

## UNITRONIC® LAN 250 кат. 6

Кабели передачи данных, Cat. 6, класс E, допуск до 250 МГц

LAN-кабель передает цифровые и аналоговые сигналы и подходит для структурированной прокладки кабелей в зданиях. Рабочая температура кабеля составляет от -20 до 60 градусов.

### Информация

VauPVO: возможен выбор по артикулу по адресу [www.lappkabel.de/cpr](http://www.lappkabel.de/cpr)



ЭМС



Без галогенов

### 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.

### Характеристики

Передача цифровых и аналоговых сигналов данных

Кабели UNITRONIC® LAN Cat. 6 имеют допуск до 350 МГц

Исполнение, не распространяющее горение, согласно IEC 60332-1-2

2170194: Исполнение, не распространяющее горение, согласно IEC 60332-1-2 и IEC 60332-3-24

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T

IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM

## UNITRONIC® LAN 250 кат. 6

### Стандарты / Сертификаты соответствия

Класс E согласно ISO/IEC 11801 соответств. CAT.6

Кабели LAN CAT.6 - фирмы Lapp Kabel для "структурированных кабельных систем" отвечают требованиям стандартов EIA/TIA-568 и TSB36, а также ISO/IEC 11801 и EN 50173 (Klasse E-перманентный канал).

### Конструкция

Однопроволочная медная жила

U/UTP: без общего и парного экранирования, по 2 жилы в паре, 4 пары с разделительным крестом

F/UTP: общий экран из алюминиевой фольги

Наружная оболочка из ПВХ-пластиката, цвет слоновой кости (RAL 1015) или из безгалогенового полимера LSZH, цвет оранжевый (RAL 2003)

### 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

Минимальный радиус изгиба:

При монтаже: 8 x D

Неподвижное применение: 4 x D

Среднее волновое сопротивление:

100 Ω ± 15%

Температурный диапазон:

Неподвижная прокладка: от -20 до +60 °C

Подвижный монтаж: от 0 до +50 °C

### 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](http://www.lappkabel.de/en/cable-standardlengths)

Упаковка: бухта 100 м, барабан 500/1000 м

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.

**UNITRONIC® LAN 250 кат. 6**

Артикул	Обозначение	Кол-во пар и сечение жил в AWG	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км	Вес, кг/км
ПВХ, типы					
2170186	250 U/UTP Cat.6	4 x 2 x AWG 24/1	6,5	18	46
Безгалогеновые типы					
2170193	250 U/UTP Cat.6 LSZH	4x2xAWG24/1	6,5	18	46
2170194	250 F/UTP Cat.6 LSZH	4x2xAWG24/1	7,4	19	54

Последнее обновление (23.02.2018)

©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