

## UNITRONIC® LAN 1500 Cat.7A

Кабели для передачи данных, категория 7<sub>A</sub>, класс F<sub>A</sub> — до 1500 МГц

LAN-кабель для структурированной прокладки кабелей в зданиях предназначен для использования в системах с высокой плотностью конечных устройств, напр., в административных зданиях.

### 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

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

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

Не поддерживают горение в соотв. с IEC 60332-1-2 и не распространяют горение в соотв. с IEC 60332-3-24

IEEE 802.3: 10/100/1000Base-T, 10GBase-T IEEE 802.5: ISDN; FDDI; ATM; cable sharing IEEE 802.3at: PoE, поддержка VoIP

### Стандарты / Сертификаты соответствия

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

Превосходит требования стандартов EN 50173 и ISO/IEC 11801

## UNITRONIC® LAN 1500 Cat.7A

### Конструкция

Однопроволочная медная жила сеч. AWG22

Изоляция жил из вспененного полиолефина, макс. диаметр жилы 1,6 мм

Индивидуальные экраны по парам из ламинированной алюминиевой фольги, общий экран в виде оплётки из лужёных медных проволок

Наружная оболочка: безгалогеновая огнестойкая композиция

Цвет: желтый (RAL 1021)

### Техническая информация

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

Температурный диапазон:

При эксплуатации: от -20 до +60 °C

При монтаже: 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 1500 Cat.7A**

Артикул	Обозначение	Кол-во пар и сечение жил в AWG	Наружный диаметр, мм	Вес меди кг/км
LSZH				
2170199	1500 S/FTP Cat.7A LSZH	4 x 2 x AWG 22/1	8,5	42

Последнее обновление (24.02.2018)

©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