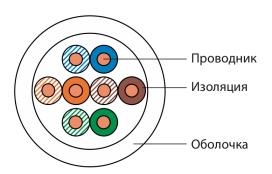


## Паспорт: Кабель «витая пара» категории 5е, марки NL-CU внутренний, PVC, одножильный, 100МГц

## Описание:

Кабели NetLink «витая пара» симметричные парной скрутки предназначены для передачи сигналов с частотой до 100МГц. Применяются в структурированных кабельных системах (локальных компьютерных сетях) и системах широкополосного доступа (ШПД). Кабели изготовлены в соответствии с требованиями международного стандарта ISO/IEC 11801 Edition 2.0, стандартов IEC 61156-5, EN 50173-1 и TIA 568C.2. Предназначены для одиночной и/или групповой стационарной прокладки внутри и/или вне помещений в зависимости от исполнения внешней оболочки.

Кабели NetLink прокладываются в специально организованных кабельных трассах, на кабельных лотках, кабель-ростах, кабельных эстакадах, в кабельных канализациях. При монтаже и эксплуатации кабелей NetLink «витая пара» не допускается постоянное соприкосновение с водой. Технические характеристики



## Кабель UTP категории 5е, 4парный

Состоит из четырех неэкранированных витых пар с общей оболочкой. Поставляется в оболочке ПВХ. Эксплуатация внутри помещений.

NetLink NL-CU-PVC-UTP-5E-4x2x24AWG Артикул 5e Категория Полоса пропускания, МГц 100 Скорость передачи данных, (Гбит/с) 1 Тип UTP 4 Количество пар Материал проводников Медь Тип проводников Одножильный  $0,47\pm0,005$ Диаметр проводников, мм Полиэтилен высокой плотности (HDPE) Материал изоляции проводников  $0.19\pm0.02$ Толщина изоляции проводников, мм  $0.85\pm0.02$ Внешний диаметр изоляции проводников, мм Поливинилхлорид (PVC) Материал внешней оболочки Применение Для внутренней прокладки Толщина оболочки, мм  $0,5\pm0,02$ 4,9±0,2 Внешний диаметр оболочки, мм Белый/Желтый/Синий Цвет оболочки Защитная пленка Разрывная нить 26,2 Погонная масса, кг/км Не менее 8 Радиус изгиба при прокладке, D





Радиус изгиба при эксплуатации, D	Не менее 4
Растягивающее усилие, Н	Не более 80
Прочность на разрыв, Н	Не более 400
Волновое сопротивление, Ом	100±15
Напряжение не более, В	80
Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км	115
Соответствие стандартам	Соответствует требованиям стандартов: ISO/IEC 11801, EN 50173 и TIA/EIA- 568
Поддерживаемые приложения	10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive
Диапазоны температур, С	Хранение от -20 до +60. Прокладка от 0 до +50. Эксплуатация от -20 до +60
Длина, м	305
Упаковка	Бухта 305м в картонной коробке
Размеры упаковки (коробка/2 коробки, ШхВхГ), мм	200,0 x 360,0 x 360,0
Погонная масса кабеля, (кг/км)	$28,2 \pm 0,5$ кг/км
Гарантия	1 год

## ТАБЛИЦА ЗАКАЗА:

Информация для заказа

Код товара	Наименование
К022	Кабель категории 5e, UTP, 4 пары, 24 AWG, ПВХ, внутренней прокладки, белый, коробка 305 м, NL-CU-PVC-UTP-5E-4х2х24AWG, Белый
К032	Кабель категории 5е, U/UTP, 4 пары, 24 AWG, LSZH нг(A)-HFLTx, внутренней прокладки, желтый, коробка 305 м, NL-CU-PVC-UTP-5E-4x2x24AWG, Желтый
К042	Кабель категории 5e, U/UTP, 4 пары, 24 AWG, ПВХ, внутренней прокладки, синий, коробка 305 м, NL-CU-PVC-UTP-5E-4x2x24AWG, Синий

