



Кабель витая пара U/UTP,кат. 6, 4 пары(23 AWG), одножил. (solid),с разделителем,внешний, LSZH нг(A)-HF, -40°C - +75°C, черный

UUTP4-C6-S23-OUT-LSZH-BK-500

## Описание

**Кабель витая пара U/UTP,кат. 6, 4 пары(23 AWG), одножил.(solid),с разделителем,внешний, LSZH нг(A)-HF, -40°C - +75°C, черный - гарантия: 15 лет компонентная**

Внутри и вне помещений. Благодаря оболочке LSZH может использоваться внутри помещений. Построение магистральной подсистемы СКС категории 6 в условиях незначительных электромагнитных помех, влаги и УФ-излучения. Благодаря крестообразному разделителю витые пары разнесены в пространстве, что снижает межпарные наводки. Применяется для прокладки в кабельной канализации, шахтах и коллекторах. Может прокладываться снаружи стен зданий и сооружений. Передача сигналов 1 Гбит/с на частоте до 250 МГц.

**Поддерживаемые приложения** 10-1000 Мбит/с Ethernet (10BASE-T, Fast 100BASE-TX, Gigabit 1000BASE-T), ATM-622 Мбит/с, 100VG-AnyLAN, Token Ring, Firewire, IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+), другие приложения СКС категории 6.

**Описание конструкции:** Неэкранированный медный кабель с улучшенными параметрами передачи данных, категория 6, одножильный. Состоит из 4 неэкранированных витых пар (U/UTP), разделенных крестообразным разделителем и защищенных внешней оболочкой из малодымного безгалогенного компаунда, не распространяющего горение (LSZH). Материал внешней оболочки устойчив к воздействию УФ-излучения.

## Общие параметры

Категория витой пары	6
Полоса пропускания, МГц	250
Конструкция	U/UTP
Тип экрана	Отсутствует
Количество пар	4
Материал проводников	Медь (Cu)
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,57
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Материал оболочки	LSZH



ООО «НАГ»  
**+7 (343) 379-98-38**  
sales@nag.ru

Применение

Для внешней прокладки

Цвет оболочки

Черный

Упаковка

Фанерный барабан

Метраж в упаковке

500

## Электрические характеристики

Волновое сопротивление, Ом

100±15

Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км

73

## Условия эксплуатации

Радиус изгиба при прокладке, D

Не менее 10

Радиус изгиба при эксплуатации, D

Не менее 5

Растягивающее усилие, Н

110

Температура хранения, °С

от -40 до 75

Температура монтажа, °С

от 0 до 50

Температура эксплуатации, °С

от -40 до 75