



Кабель витая пара,
неэкранированная U/UTP,
категория 6, 4 пары (23 AWG),
однопроволочный (solid), с
разделителем, PVC, -20°C -
+75°C, серый

UUTP4-C6-S23-IN-PVC-GY-305

Описание

Кабель витая пара, неэкранированная U/UTP, категория 6, 4 пары (23 AWG), однопроволочный (solid), с разделителем, PVC, -20°C - +75°C, серый - гарантия: 15 лет компонентная; 25 лет системная

Применение

Внутри помещений. Построение магистральной и горизонтальной подсистем СКС категории 6 в условиях незначительных электромагнитных помех. Передача сигналов 1 Гбит/с на частоте до 250 МГц. Особенности конструкции кабеля позволяют улучшить характеристики передачи в неэкранированных системах. Благодаря крестообразному разделителю витые пары разнесены в пространстве, что снижает межпарные наводки.

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 кабельных систем категории 6.

Особенности и преимущества:

- Крестообразный разделитель и идеально точная укладка витых пар снижают межпарные и межкабельные наводки
- Передача сигналов 1 GbE (90 м) на частоте до 250 МГц
- Поддержка приложений Power over Ethernet Plus (PoE+)
- Возможные варианты оболочки: PVC / LSZH
- Однопроводочные жилы: 0,57 мм (23 AWG)

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	Однопроводочный
Диаметр проводников, мм	0,55



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

Материал изоляции проводников

Материал оболочки

Применение

Цвет оболочки

Упаковка

Метраж в упаковке

Полиэтилен высокой плотности (HDPE)

PVC

Для внутренней прокладки

Серый

Картонная коробка

305

Электрические характеристики

Волновое сопротивление, Ом

100±15

Погонное сопротивление по постоянному току, Ом/км

73

Условия эксплуатации

Радиус изгиба при прокладке, D

Не менее 8

Радиус изгиба при эксплуатации, D

Не менее 4

Растягивающее усилие, Н

110

Температура хранения, °C

от -20 до 75

Температура монтажа, °C

от 0 до 50

Температура эксплуатации, °C

от -20 до 75