



Hyperline UUTP4-C6A-S23-IN-LSZH-GY-500 (500 м) Кабель витая пара, неэкранированная U/UTP, категория 6а (10GBE), 4 пары (23 AWG), одножильный (solid)

UUTP4-C6A-S23-IN-LSZH-GY-500

Описание

Кабели витая пара, неэкранированные (U/UTP), категория 6а (10 GBE), 4 пары (23 AWG), одножильные, с разделителем, внутренние, LSZH Hyperline серии **UUTP4-C6A-S23-IN-LSZH**

Внутри помещений. Построение магистральной и горизонтальной подсистем СКС категории 6а в условиях незначительных электромагнитных помех. Передача сигналов 10 Гбит/с на частоте до 500 МГц. Особенности конструкции кабеля позволяют улучшить характеристики передачи в неэкранированных системах. Благодаря крестообразному разделителю витые пары разнесены в пространстве, что снижает межпарные наводки. Внешняя оболочка выполнена утолщенной с внутренними профилированными выступами.

Поддерживаемые приложения Gigabit Ethernet 1000BASE-T, 10 Gigabit Ethernet 10GBASE-T, ATM-1000 Мбит/с (CB1G), цифровое и аналоговое видео, IEEE 802.3af (PoE), IEEE 802.3at (PoE+), другие приложения кабельных систем категории 6а.

Кабели витая пара, неэкранированные (U/UTP), категория 6а (10 GBE), 4 пары (23 AWG), одножильные, с разделителем, внутренние, LSZH Hyperline серии UUTP4-C6A-S23-IN-LSZH соответствуют стандартам:

IEC 61156, IEE 802.3an (10GBASE-T)

ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 (Кат. 6а/ Класс Ea)

LSZH FR (flame retardant): IEC 60332-1, IEC 60754, IEC 61034

Общие параметры

Категория витой пары	6а
Полоса пропускания, МГц	500
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)



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

Материал оболочки

LSZH

Применение

Для внутренней прокладки

Цвет оболочки

Серый

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

130

Температура хранения, °С

от -40 до 75

Температура монтажа, °С

от 0 до 50

Температура эксплуатации, °С

от -20 до 75