



Hyperline SFTP4-C6A-S23-OUT-PE-BK-500 (500 м) Кабель витая пара, экранированная (S/FTP), категория 6а, 4 пары (23 AWG), одножильный (solid)

SFTP4-C6A-S23-OUT-PE-BK-500

## Описание

### Кабели витая пара, экранированные (S/FTP), категория 6а, 4 пары, одножильные, внешние, PE

Вне помещений. Построение магистральной подсистемы СКС категории 6а в условиях повышенных электромагнитных помех, влаги и УФ-излучения. Применяется для прокладки в кабельной канализации, шахтах и коллекторах. Может прокладываться снаружи стен зданий и сооружений. Передача сигналов 10 Гбит/с на частоте до 500 МГц.

### Кабели витая пара, экранированные (S/FTP), категория 6а, 4 пары, одножильные, внешние, PE Соответствие стандартам

IEC 61156-6, IEE 802.3an (10GBASE-T)  
ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 (Кат. 6а/ Класс Ea)  
PE UV (ultra-violet resistant): ANSI/TIA-758

### 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.

## Общие параметры

Категория витой пары	6а
Полоса пропускания, МГц	500
Конструкция	U/UTP
Тип экрана	Алюминизированная полиэстерная пленка
Количество пар	4
Материал проводников	Медь (Cu)
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,57
Материал изоляции проводников	полиэтилен пленко-пористо-пленочный (SFS PE)
Материал оболочки	PE



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

130

Температура хранения, °С

от -40 до 75

Температура монтажа, °С

от 0 до 50

Температура эксплуатации, °С

от -40 до 60