

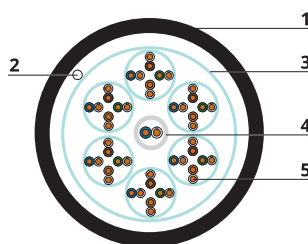
Технические характеристики

| | |
|---|--------------------------------------|
| Код для заказа | 7198c |
| Артикул | STP-4P-Cat.6a-SOLID-OUT |
| Соответствие стандартам | |
| ISO/IEC 11801 Ed. 2.0, EN 50173-1, TIA 568-C.2, ГОСТ Р 54429, IEC61156-5-2009 | |
| Поддерживаемые приложения | |
| 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, 10GBASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive | |
| Характеристики | |
| Категория | 6a |
| Конструкция | U/FTP |
| Полоса пропускания | 500 МГц |
| Проводник (жила) | |
| Материал | одножильный, электротехническая медь |
| Диаметр | 0,57 ± 0,005 мм (23 AWG) |
| Изоляция | вспененный полиэтилен (PE foam) |
| Диаметр по изоляции | 1,33 ± 0,05 мм |
| Экранирование | |
| Индивидуальный экран | полиэфирная алюминиевая фольга |
| Дренажный проводник | одножильный, луженая медь |
| Оболочка кабеля | |
| Материал | полиэтилен (PE) |
| Толщина оболочки | 0,55 ± 0,05 мм |
| Диаметр кабеля | 7,3 ± 0,5 мм |
| Цвет | ● |
| Параметры кабеля | |
| Упаковка | фанерный барабан |
| Длина кабеля | 305±1,5м |
| Масса упаковки | 16,5 ± 0,5 кг |
| Допустимое растягивающее усилие | не более 110Н |
| Допустимый радиус изгиба | не менее 8Ø кабеля |
| Допустимая температура хранения | от -40 до +60 °С |
| Допустимая температура эксплуатации | от -40 до +60 °С |
| Допустимая температура монтажа | от -10 до +50 °С |
| Электрические характеристики | |
| Волновое сопротивление | 100 ± 15 Ом |
| Разброс задержки распространения (1~500МГц) | ≤20нс/100 м |
| Омическая асимметрия | ≤5% |

Для внешней прокладки. Многопарный. Категория 5

Многопарный кабель категории 5 симметричной парной скрутки предназначен для передачи сигналов с частотой до 100 МГц. Применяется в структурированных кабельных системах (локальных компьютерных сетях) и системах широкополосного доступа (ШПД) при реализации подсистем внешних магистралей. Состоит из 25 пар. Кабель выполнен в неэкранированном исполнении U/UTP и предназначен для прокладки вне зданий. Диаметр проводников составляет 0,50 мм (24 AWG). Внешняя оболочка выполнена из полиэтилена, стойкого к ультрафиолету. Кабель поставляется на фанерных барабанах и отрезается по метрам.

25 пар. Неэкранированный, U/UTP



1. Внешняя оболочка
2. Rip-cord (разрывная нить)
3. Защитная пленка
4. Оболочка центральной пары
5. Медный проводник