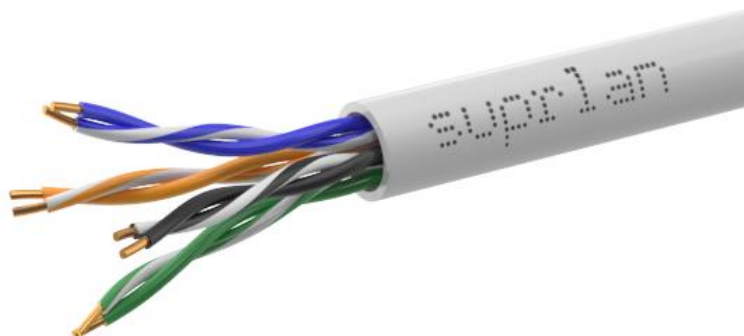
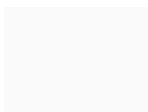


SUPRLAN Standard UTP 5e 4x2xAWG24 Cu PVC



Характеристики

Категория по ETIM: **EC000830**

Название категории по ETIM: **Кабель информационный для передачи данных, компьютерный**

Производитель: **Саранскабель-Оптика**

Категория: **5e**

Класс кабеля SUPRLAN: **Standard**

Полоса пропускания, МГц: **100**

Материал токопроводящей жилы: **Медная одножильная (Cu Solid)**

Диаметр токопроводящей жилы, мм: **0,48**

Сечение токопроводящей жилы, мм²: **0,18**

Материал изоляции токопроводящей жилы: **Полиэтилен высокой плотности (HDPE)**

Количество пар: **4**

Скрутка элементов: **Парная**

Класс токопроводящей жилы: **1 (однопроволочная)**

Маркировка токопроводящей жилы: **Цвет**

Тип проводников: **Одножильный (Solid)**

Экранирование: **УТР (U/UTP) без экрана**

Материал экрана пары: **Отсутствует**

Материал общего экрана: **Отсутствует**

Допустимое растягивающее усилие, кН: **0,1**

Внешний диаметр кабеля, мм: **4,6**

Материал оболочки: **ПВХ (PVC)**

Цвет оболочки: **Серый (Gray)**

Способ прокладки: **Внутри помещений (Indoor)**

Соответствие стандартам: **ISO/IEC11801, EN 50173, TIA/EIA568 и ГОСТ 54429-2011**

Поддерживаемые приложения: **10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155**

Рабочее напряжение: **до 72В**

Допустимая температура монтажа, °С: **от -10 до +60**

Допустимая температура эксплуатации, °С: **от -20 до +60**

Условия эксплуатации

| Области и условия применения (Applications) | Standard |
|--|-----------------|
| Центры обработки данных (ЦОД) | - |
| Структурированные кабельные системы (СКС) | + |
| Высокоскоростной Интернет (Hi-Speed Internet) 100 Мбит/с | + |
| Фиксированный широкополосный доступ в Интернет (xDSL) | + |
| Цифровая телефония (Digital Phone) | + |
| IP-телевидение (IPTV); IP-телефония (VoIP) | + |
| Управляемая IP-камера (IP-Camera + PoE) | +/- |
| Точка беспроводного доступа (WiFi Access Point) | + |
| Системы видеонаблюдения (CCTV with baluns) | + |

Конструкция

