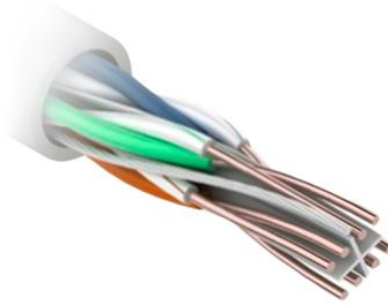


## Кабель одножил.: "Витая пара" 8 пр. 6 кат. (UTP4x2x0.5) (01-0051) PROconnect /K10579



Неэкранированная витая пара, материал проводника высокоочищенная бескислородная медь, калибр (23 AWG). Материал оболочки — ПВХ (PVC).

### Область применения кабеля:

- Локальные сети общего назначения.
  - Домашние сети.
  - Сети малого бизнеса.
  - Компьютерные сети.
  - Сети передачи данных.
  - Телефония.
  - Цифровое телевидение.
  - Системы видеонаблюдения (IP-камеры).
  - Системы охраны и контроля доступа.
  - Узкоспециализированные сети (торговое оборудование, складские сети, производственные сети с использованием нестандартного периферийного оборудования, такого как станки, вариаторы, типографские машины).
- Кабель витая пара соединяет и передает сигнал между компьютерами, компьютерами и сервером.

Применяется в сетях Gigabit Ethernet и Fast Ethernet и способен передавать данные на скорости 1 Гигабит в секунду, при использовании всех 4 пар. Кроме этого, на расстоянии до 50 метров кабель способен поддерживать скорость до 10 Гигабит в секунду. Достигается такая высокая скорость передачи данных благодаря полосе частот, на которых работает кабель UTP 4PR 23AWG CAT6 305 м REXANT. Она составляет 250 МГц.

Использование кабеля регламентирует сертификат соответствия Таможенного Союза (ЕАС). Кабель витая пара полностью соответствует требованиям стандарта ANSI/TIA/EIA-568-B.2 и международному стандарту ISO/IEC 11801 в редакции 2002 года (издание 2).

### Техническое описание:

Кабель имеет 8 (восемь жил), четыре пары (4PR)

Материал проводника: высокоочищенная бескислородная медь, калибр (23 AWG)

Изоляция проводника: полиэтилен повышенной плотности (HDPE),  
диаметром 1,07 мм

Экранирование UTP: без экрана

Внешняя изоляция: ПВХ — поливинилхлорид (PVC), толщина 0,5 мм

Общий диаметр кабеля: 6,5 мм

Радиус изгиба кабеля минимально выдерживает 8 (восемь) внешних  
диаметров кабеля.

Частотный диапазон: 1-250 МГц

Рабочая температура:  $-40...+60$  °С, прокладка и монтаж кабелей должны  
производиться при температуре не ниже  $-10$  °С

Упаковка: бухта 305 м/в коробке две бухты

Срок службы: 15 лет