



Hyperline UUTP4-C6-S23-IN-PVC-YL-305 (305 м) Кабель витая пара, неэкранированная U/UTP, категория 6, 4 пары (23 AWG), одножильный (solid), с разделителем, PVC, –20°C – +75°C, желтый - гарантия: 15 лет компонентная, 25 лет системная

Партномер

UUTP4-C6-S23-IN-PVC-YL-305

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные характеристики

Категория (TIA/EIA):	6
Количество пар:	4
Конструкция кабеля:	U/UTP
Цвет:	желтый
Внешний диаметр:	6.2 мм
Температура эксплуатации:	-20 °C ... +75 °C

Оболочка

Материал внешней оболочки:	PVC (поливинилхлорид)
Толщина оболочки:	0.55 мм

Проводник

Конструкция проводников:	однопроволочная (solid)
Калибр AWG:	23 AWG
Диаметр проводника в изоляции:	0.93 мм
Предельное отклонение по диаметру проводника в изоляции:	0,04 мм

Стандарты

Соответствие стандартам:	IEC 61156, IEE 802.3ab (1000BASE-T) ANSI/TIA-568-C.2, ISO/IEC 11801 (Кат. 6/ Класс E) CM, UL-1581, IEC 60332-1 ГОСТ 54429-2011, 31565-2012: ПРГО 1
---------------------------------	---

Габариты и вес

Масса 1 км кабеля:	42.3 кг
Длина кабеля в упаковке:	305 м

Гарантия

Гарантия компонентная:	15 лет
Гарантия системная:	25 лет

Дополнительные характеристики

**Допустимое растягивающее
усилие (эксплуатация):** 92 Н

Наличие разделителя: Да

Особенности

Бронирование: без брони

**Электрические
характеристики**

Диапазон частот: 1-250 МГц

**Волновое сопротивление (при
100 МГц):** 100 ± 15 Ом

**Электр. сопротивление жилы
(при 20 °С), не более:** 73 Ом/км

**Омическая асимметрия жил в
паре (макс.):** 2 %

**Сопротивление изоляции жил
(мин.):** 5 ГОм·км

**Испытательное напряжение
(пост. ток):** 700 В/1 мин

**Электрическая емкость
рабочей пары (макс.):** 56 пФ/м

**Емкостная асимметрия на
частоте 1 кГц (макс.):** 1,2 пФ/м

**Скорость распространения
сигнала (мин.):** 67 %

**Асимметрия задержки сигнала
(макс.):** 35 нс/100 м