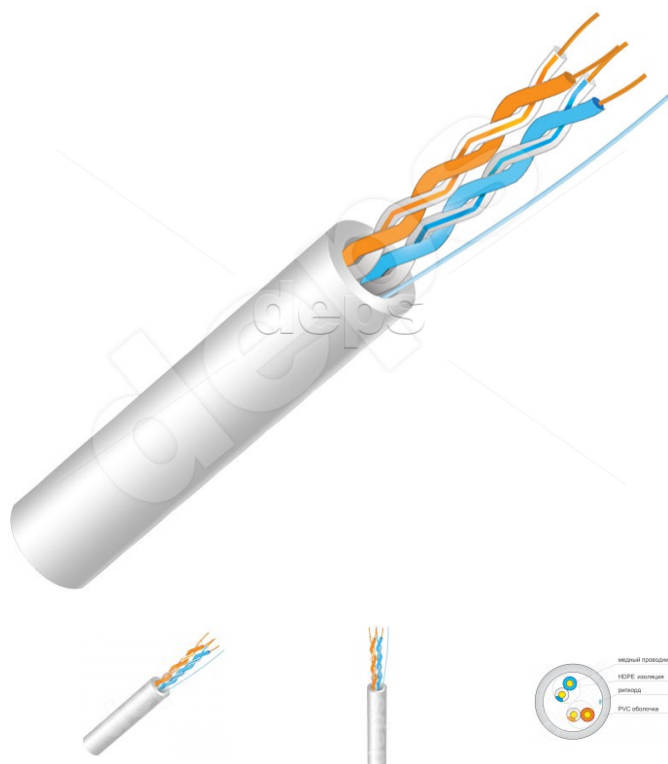


Кабель витая пара FinMark UTP 2P 24AWG внутренний 500м



Производитель:	FinMark
Вес:	10.3 кг
Число пар:	2
Тип кабеля:	UTP
Категория:	5/5e
Применение:	Внутренний
Материал проводника:	Медь (Cu)
Материал оболочки:	Поливинилхлорид (PVC)
Длина в упаковке:	500 м
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Область применения:

Двухпарный UTP кабель FinMark категории 5 предназначен для применения в локальных сетях передачи данных: PBX, V.11, X.21, ISDN, Ethernet (10Base-T), ATM-25/52/155 Мбит/с, 100VG-AnyLAN, Fast Ethernet (100BASE-TX), Token Ring 16/100 Мбит/с, Firewire 100 Мбит/с.

Параметры кабеля соответствуют требованиям стандартов:

- ISO/IEC 11801
- ANSI/TIA/EIA-568C
- EN50173
- YD/T1019-2001

Условия эксплуатации:

Предназначен для стационарной прокладки внутри зданий, станций, сооружений, аппаратуры. Полностью медные проводящие жилы 24AWG обеспечивают надежную работу линий на максимальных расстояниях.

Конструкция:

Оболочка кабеля выполнена из поливинилхлоридного пластика (PVC) белого цвета. Кабель состоит из 2-х пар проводников, свитых между собой.

В кабеле применена общепринятая цветовая идентификация проводников:

пара 1: бело-синяя / синяя
пара 2: бело-оранжевая / оранжевая

Упаковка:

Кабель упакован в картонные коробки по принципу Reelex (Pull Box), позволяющему свободно вытягивать конец кабеля. Длина кабеля в коробке составляет 500 м.

Характеристики

Основные электрические характеристики:

Импеданс, Ом	(100±15)
Сопротивление по постоянному току не более	94 Ом/км
Скорость распространения	0,68×с

Частотнозависимые параметры:

Частота, МГц	Затухание, дБ/100м	NEXT, дБ	ELFEXT, дБ	RL, дБ
1	2,0	65,3	63,8	20
4	4,1	56,3	51,7	23
8	5,8	51,8	45,7	25
10	6,5	50,3	43,8	25
16	8,2	47,3	39,7	25
20	9,3	45,8	37,7	25
25	10,4	44,3	35,8	24
31,25	11,7	42,9	33,9	24
62,5	17,0	38,4	27,8	22
100	22,0	35,3	23,8	20

Механические характеристики:

Наружный номинальный диаметр кабеля, мм	4,3
---	-----

Материал проводника		медная проволока диаметром 0,51 мм (24 AWG)
Изоляция проводника полиэтилен, диаметр проводника в изоляции, мм		0,9
Температурный диапазон	инсталляции, °C	-10 ... +60
	рабочий, °C	-20 ... +60
Минимальный радиус изгиба	во время монтажа (динамический)	≥ 8 x диаметров кабеля
	после монтажа (постоянный)	≥ 4 x диаметров кабеля
Растягивающие усилие, Н		≤ 75
Вес в упаковке, кг		9,68
Габаритные размеры ШxВxД, мм		360x200x360