


Кабель витая пара FinMark UTP CAT5e 4P 24AWG 305м внутренний

Хит



Производитель:	FinMark 
Вес:	9.8 кг
Число пар:	4
Тип кабеля:	UTP
Категория:	5/5e
Применение:	Внутренний
Материал проводника:	Медь (Cu)
Материал оболочки:	Поливинилхлорид (PVC)
Длина в упаковке:	305 м
Гарантия:	12 месяцев

Описание

Назначение:

Для стационарной прокладки внутри зданий, станций, сооружений, аппаратуры. Оболочка кабеля выполнена из поливинилхлоридного пластика (PVC) белого цвета. Номинальный наружный диаметр кабеля 5,3 мм.

Общепринятая цветовая идентификация проводников:

- пара 1: бело-синяя/синяя
- пара 2: бело-оранжевая/оранжевая
- пара 3: бело-зеленая/зеленая
- пара 4: бело-коричневая/коричневая

Упаковка:

Кабель упакован в картонные коробки по принципу Reelex, позволяющему свободно вытягивать конец кабеля на всю длину, что дает возможность использовать только необходимую часть, без полной распаковки бухты.

С рекомендациями по выбору качественного кабеля можно ознакомиться в данной [статье](#).

Характеристики

Основные электрические характеристики		
Импеданс, Ом		100±15
Сопротивление по постоянному току, Ом/км		≤ 94
Скорость распространения		0,68хс
Механические характеристики		
Материал проводника		медная проволока диаметром 0.51 мм (24 AWG)
Изоляция проводника		полиэтилен, диаметр проводника в изоляции 0.9 мм
Температурный диапазон	инсталляции, °С	-10...+60
	рабочий, °с	-20...+60
Минимальный радиус изгиба	во время монтажа (динамический)	≥ 8 х диаметров кабеля
	после монтажа (постоянный)	≥ 4 х диаметров кабеля
Растягивающее усилие, Н		≤ 85
Вес в упаковке, кг		9,32
Габаритные размеры ШхВхД, мм		360х360х200

Частотнозависимые параметры:

Частота, МГц	RL, ≥дБ	Затухание, ≤дБ/100м	NEXT, ≥дБ	DELAY, ≤нс	PS-NEXT, ≥дБ	ELFEXT, ≥дБ	PS-ELFEXT, ≥дБ
1,0	20,0	2,0	65,3	570	62,3	63,8	60,8
4,0	23,0	4,1	56,3	552	53,3	51,8	48,8
8,0	24,5	5,8	51,8	547	48,8	45,7	42,7
10,0	25,0	6,5	50,3	545	47,3	43,8	40,8
16,0	25,0	8,2	47,2	543	44,2	39,7	36,7

20,0	25,0	9,3	45,8	542	42,8	37,8	34,8
25,0	24,3	10,4	44,3	541	41,3	35,8	32,8
31,25	23,6	11,7	42,9	540	39,9	33,9	30,9
62,5	21,5	17,0	38,4	539	35,4	27,9	24,9
100,0	20,1	22,0	35,3	538	32,3	23,8	20,8