



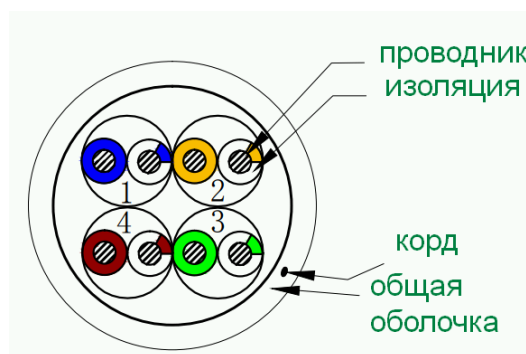
## ПАСПОРТ

КАБЕЛЬ «ВИТАЯ ПАРА» КАТЕГОРИЯ 5Е, 4 ПАРЫ, ВНЕШНИЙ

Артикул: 001-112003

Кабель «витая пара» UTP4 CAT 5E 24 AWG CCA PE (outdoor) RIPO (2\*305m) предназначен для передачи высокочастотных сигналов сетях передачи данных и структурированных кабельных сетях.

Кабель «витая пара» представляет собой электрический кабель, состоящий из одной или нескольких пар изолированных проводников, скрученных между собой (с небольшим числом витков на единицу длины), покрытых пластиковой оболочкой.



Кабель категории 5е на основе витой пары предназначен для построения локальных сетей 10BASE-T, 100BASE-TX и 1000BASE-T и для прокладки телефонных линий, поддерживает скорость передачи данных до 100 Мбит/с при использовании 2 пар и до 1000 Мбит/с при использовании 4 пар. Используется в видеонаблюдении, для подключения аналоговых и IP видеокамер.

Кабель поставляется в картонной коробке.

Поддерживаемые приложения: 10BASE-T, 100BASE-TX, 100BASE-T4, 1000BASE-T, ATM-25, ATM-51, ATM-155, 100VG-AnyLan, TR-4, TR-16 Active, TR-16 Passive.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Артикул	001-112003 UTP4CAT5E 24AWG CCA PE (outdoor) RIPO (2*305m)
Категория	CAT 5E
Полоса пропускания, МГц	100
Количество пар	4
Материал проводников	ССА
Тип проводников	Одножильный
Диаметр проводников, мм	0,5±0,003
Материал изоляции проводников	Полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Толщина изоляции проводников, мм	0,22±0,02
Внешний диаметр изоляции проводников, мм	0,96±0,01
Материал внешней оболочки	Полиэтилен (PE)
Применение	Для наружной прокладки
Толщина оболочки, мм	0,5
Внешний диаметр оболочки, мм	5,8±0,2
Цвет оболочки	Чёрный
Защитная пленка	PVC серая
Разрывная нить	Нет
Радиус изгиба при прокладке,	не более 10
Радиус изгиба при эксплуатации,	не более 14
Растягивающее усилие, Н	не более 80
Прочность на разрыв, Н	не более 400
Волновое сопротивление, Ом	100±15
Соответствие стандартам	ANSI/TIA/EIA-568-C.2
Температура монтажа, С	от -10 до +50
Температура транспортировки и хранения, С	От -40 до +60
Температура эксплуатации, С	От -40 до +60
Длина, м	305
Упаковка	Барабан
Вес бухты, кг	8,5

## УКАЗАНИЯ ПО МОНТАЖУ

При монтаже кабеля не допускается подвес кабеля без использования дополнительной металлической растяжки, излом кабеля, протяжка через отверстия диаметром меньшим, чем 15%, крепёж кабеля сквозь оболочку, любые другие работы с использованием кабеля, которые приводят к его повреждению или несут в себе опасность для окружающих людей.

## УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Транспортирование кабеля допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающей предохранение упакованного кабеля от механических повреждений. Хранение кабеля осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией и при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других химически активных примесей. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98 % при + 25 °С.

## **УСЛОВИЯ ГАРАНТИЙНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ**

Претензии к качеству товара могут быть предъявлены в течение гарантийного срока. Неисправные изделия в течение гарантийного срока ремонтируются или обмениваются на новые бесплатно. Затраты, связанные с демонтажем, монтажом и транспортировкой неисправного изделия в период гарантийного срока Покупателю не возмещаются. В случае необоснованности претензии, затраты на диагностику и экспертизу изделия оплачиваются Покупателем. Изделия принимаются в гарантийный ремонт (а также при возврате) полностью укомплектованными, без механических повреждений и следов воздействия агрессивных веществ и растворов.