

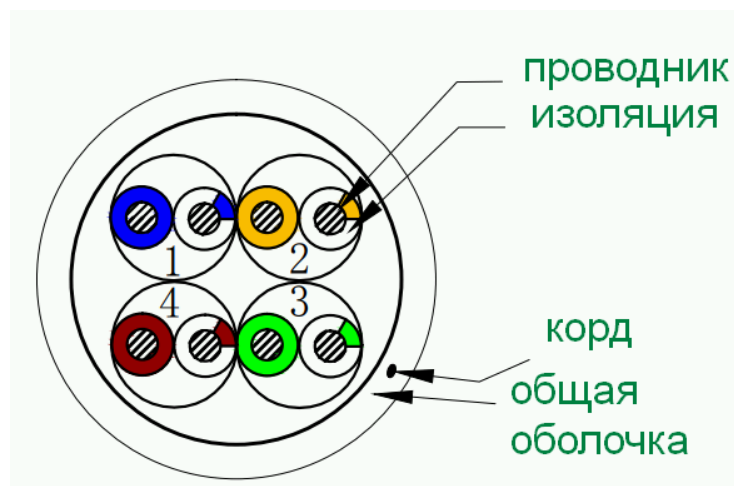


Артикул: 001-112003

UTP4CAT5E 24AWG CCA PE
(outdoor) RIPO (2*305m)

Кабель витая пара UTP4CAT5E 24AWG CCA PE (outdoor) RIPO (2*305m) (далее кабель) предназначен для передачи высокочастотных сигналов сетях передачи данных и структурированных кабельных сетях.

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 применяется 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.

Масса, кг: 8,5

Для наружного использования



Подробные характеристики продукта

Артикул	001-112003 UTP4CAT5E 24AWG CCA PE (outdoor) RIPCO (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

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 плюс 25 °С.

Кабель является законченным изделием и ремонту не подлежит.

Срок службы кабеля не менее 15 лет. При нормальном функционировании по истечении срока службы изделие не представляет опасности в дальнейшей эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации кабеля - 1 год со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования, хранения.

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