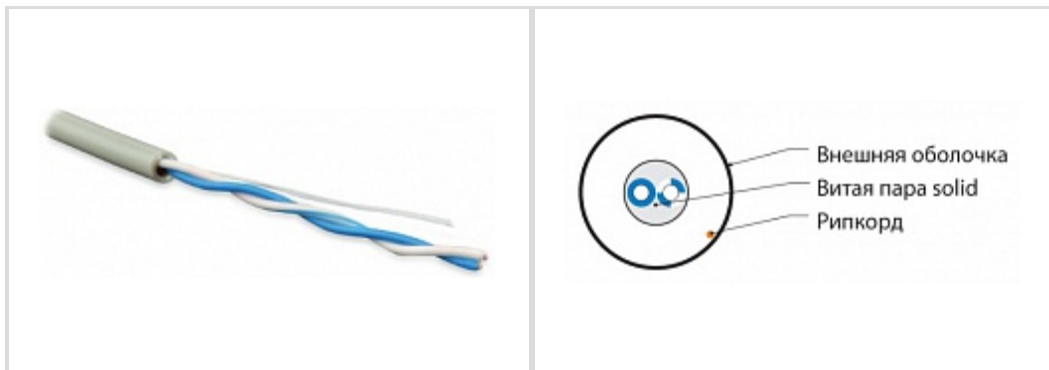




Hyperline UUTP1-C5-S24-IN-LSZH-GY-500 (500 м) Кабель витая пара, неэкранированная U/UTP, категория 5, 1 пара (24 AWG), одножильный (solid), LSZH, -20°C – +75°C, серый

Партномер

UUTP1-C5-S24-IN-LSZH-GY-500

ХАРАКТЕРИСТИКИ	
<u>Основные характеристики</u>	
Категория (TIA/EIA):	5
Количество пар:	1

Конструкция кабеля:	U/UTP
Цвет:	серый
Среда эксплуатации:	внутри помещений (indoor)
Внешний диаметр:	2.8 мм
Температура эксплуатации:	-20 °C ... +75 °C
<u>Оболочка</u>	
Материал внешней оболочки:	LSZH (малодымный безгалогенный компаунд)
Толщина оболочки:	0.62 мм
<u>Проводник</u>	
Конструкция проводников:	однопроволочная (solid)
Калибр AWG:	24 AWG
Номинальный диаметр проводника:	0,51 мм
Сечение проводника:	0,205 кв. мм
Материал проводников:	электролитическая медь
Изоляция проводников:	полиэтилен высокой плотности (HDPE)
Диаметр проводника в изоляции:	0.89 мм
Предельное отклонение по диаметру проводника в изоляции:	0,04 мм
<u>Габариты и вес</u>	
Масса 1 км кабеля:	12 кг
Длина кабеля в упаковке:	500 м
<u>Дополнительные характеристики</u>	
Допустимое растягивающее усилие (монтаж):	26 Н
Минимальный радиус изгиба:	5 / 4 наружных диаметра (монтаж/экспл.)
Предельное отклонение по внешнему диаметру:	0,05 мм
<u>Особенности</u>	
Бронирование:	без брони

Электрические характеристики

Диапазон частот:	1-100 МГц
Волновое сопротивление (при 100 МГц):	100 ±15 Ом
Электр. сопротивление жилы (при 20 °С), не более:	93,8 Ом/км
Омическая асимметрия жил в паре (макс.):	5 %
Сопротивление изоляции жил (мин.):	5 ГОм·км
Электрическая емкость рабочей пары (макс.):	56 пФ/м