

# Кабель U/UTP "витая пара" кат. 5e, 48-парный модульный 12x4



19M-U5-65WT-R500

## Основные характеристики

Тип кабеля	U/UTP
Категория	5e
Материал наружной оболочки	LSZH нг-HFLTxx, 48-парный, 12x4

### Характеристики

Международные	ISO/IEC 11801, EIA/TIA-568-B.2-10
Дополнительная информация	Состоит из 12 4-парных кабелей с общей внешней оболочкой, полиэфирная лента, разрывная нить
Цвет оболочки	белый

### Особенности конструкции

Число пар	48
Материал изоляции проводника	полиэтилен
Диаметр проводника, мм	0,51
Диаметр изоляции проводника, мм	0,95

#### Электрические характеристики

Скорость распространения сигнала (NVP), %	68
Частота сигнала до, МГц	100
Волновое сопротивление, Ом	100
Сопротивление жилы проводника постоянному току не более, Ом/км	95
Сопротивление изоляции, МОм*км	>5000
Омическая асимметрия, %	<5
Электрическая прочность диэлектрика	1,5 кВ/1 мин.
Рассогласование задержки распространения сигнала, нс/100м	<20

### Массогабаритные характеристики

Погонная масса кабеля, кг/км	48 пар - 490 кг/км
Внешний диаметр кабеля (мм)	21,5 мм

# Условия монтажа и эксплуатации

Температура эксплуатации, до	от -20 до +60
------------------------------	---------------



Минимальный радиус изгиба при монтаже, мм	124
Минимальный радиус изгиба при эксплуатации, мм	62
Диапазон температур хранения, °C	от -20 до +60
Диапазон температур монтажа, °C	от 0 до +50

### Дополнительные характеристики

Страна производства	КИТАЙ
---------------------	-------

#### Условия поставки

Длина кабеля в упаковке, м	500
Вид упаковки	катушка 500 м