

Кабель сетевой COMTEQ-UTP-Cat.6-4x2x0,574 LSZH

COMTEQ



Конструкция

Проводник

Материал	100% безкислородная медь OFC
Диаметр	AWG23/Ф0.574±0.03мм

Изоляция проводника

Материал	Полиэтилен высокой плотности
Диаметр	Ф1мм

Витая пара

4 пары без экрана

1		Синий/Бело-синий
2		Коричневый/Бело-коричневый
3		Оранжевый/Бело-оранжевый
4		Зеленый/Бело-зеленый

Заполнитель

Тип	Разделительный канал
-----	----------------------

Внешняя оболочка

Материал	LSZH (для внутренней прокладки, не содержит галогенов, не поддерживает горение)
Цвет	Оранжевый
Диаметр	Ф6.0±0.20мм

Масса

Линейная масса	50кг/км
----------------	---------

Маркировка оболочки

COMTEQ UTP CAT6 LSZH 4*2*0,574mm EIA/TIA 567A-XXX m	
Цвет/Тип	Черный/Нанесение промышленным струйным маркиратором

Соответствует стандартам

Стандарт EIA/TIA 568	
Стандарт ISO/IEC 11801	

Примечания:

Электрические характеристики

Волновое сопротивление	100±15Ω
Макс. Сопротивление постоянного тока	74.4Ω/km
Скорость распространения	65%

Показания

Частота(MHz)	Максимальное затухание (dB/100m)	NEXT(dB)	RL(dB)
1,00	2,0	74,3	20,0
4,00	3,8	65,3	23,0
8,00	5,3	60,8	24,5
10,00	6,0	59,3	25,0
16,00	7,8	56,2	25,0
20,00	8,5	54,8	25,0
25,00	9,5	53,3	24,3
31,25	10,7	51,9	23,3
62,50	15,4	47,4	21,5
100,00	19,8	44,3	20,1
150,00	24,7	41,7	18,9
200,00	29,0	39,8	18,0
250,00	32,8	38,3	17,3
Частота(MHz)	ACR(dB)	ELFEXT (dB)	PS ELFEXT (dB)
1,00	72,00	73,2	67,80
4,00	61,00	63,3	55,80
8,00	55,00	58,8	49,70
10,00	53,00	57,3	47,80
16,00	49,00	54,2	43,70
20,00	46,00	52,8	41,80
25,00	44,00	51,3	39,80
31,25	41,00	49,9	37,90
62,50	32,00	45,4	31,90
100,00	25,00	42,3	27,80
150,00	16,90	39,7	24,30
200,00	10,80	37,8	21,80
250,00	5,50	36,3	19,80

Упаковка

Бухта 305М/Картонная брендированная коробка