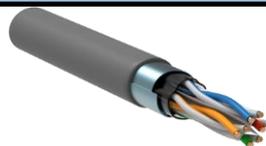


Кабель сетевой COMTEQ-FTP-Cat.6-4x2x0,574 ПВХ

COMTEQ



Конструкция

Проводник

Материал	100% безкислородная медь OFC
Диаметр	AWG23/Ф0.573±0.03мм

Изоляция проводника

Материал	Полиэтилен высокой плотности
Диаметр	Ф1мм

Витая пара

4 пары с общим экраном	
1	 Синий/Бело-синий
2	 Коричневый/Бело-коричневый
3	 Оранжевый/Бело-оранжевый
4	 Зеленый/Бело-зеленый

Заполнитель

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

Полимерная лента

Покрытие	≥115%
----------	-------

Дренажный провод

Материал/Диаметр	Омедненная плакированная сталь Ф0.40±0.008мм
------------------	---

Экран

Материал	Алюмополимерная лента
Диаметр	≥115%

Внешняя оболочка

Материал	Поливинилхлорид
Цвет	Серый
Диаметр	Ф7.0±0.20мм

Масса

Линейная масса	55кг/км
----------------	---------

Маркировка оболочки

COMTEQ FTP CAT6 PVC 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

Примечание:

Электрические характеристики

Сопrotивление: 1-100MHz 100±15Ω /100-250MHz 100±20Ω /250-350MHz 100±25Ω

Макс. Сопrotивление постоянного тока	73.4Ω/km
--------------------------------------	----------

Скорость распространения	65%
--------------------------	-----

Типичные Показания

Частота(MHz)	Максимальное затухание (dB/100м)	NEXT(dB)	RL(dB)
4,00	3,8	66,3	23,0
10,00	6,0	60,3	25,0
16,00	7,6	57,2	25,0
20,00	8,5	55,8	25,0
31,25	10,7	52,9	23,6
62,50	15,5	48,4	21,5
100,00	19,9	45,3	20,1
200,00	29,1	40,8	18,0
250,00	33,0	39,3	17,3
350,00	40,0	37,1	17,3

Частота(MHz)	ACR(dB)	ELFEXT (dB)	PS ELFEXT (dB)
4,00	63,30	56,0	53,0
10,00	57,30	48,0	45,0
16,00	54,20	43,9	40,9
20,00	52,80	42,0	39,0
31,25	49,90	38,1	35,1
62,50	45,40	32,1	29,1
100,00	42,30	28,0	25,0
200,00	37,80	22,0	19,0
250,00	36,30	20,0	17,0
350,00	34,10	17,1	14,1

Температура эксплуатации

от -20 до +70 °C

Механические характеристики

Радиус изгиба установленного кабеля	50мм
Радиус изгиба при монтаже кабеля	60мм

Упаковка

Бухта 305М/Картонная брендированная коробка