

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



Конструкция	
Проводник	
Материал	100% безкислородная медь
Диаметр	AWG23/Φ0.57±0.008мм
Изоляция проводника	
Материал	Полиэтилен высокой плотности
Диаметр	Φ1мм
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 Φ0.40±0.008мм
Экран	
Материал	Алюмополимерная лента
Диаметр	≥115%
Внешняя оболочка	
Материал	Поливинилхлорид
Цвет	Серый
Диаметр	Φ7.2±0.20мм
Масса	
Линейная масса	55кг/км
Маркировка оболочки	
OK-WIRE 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			70.4Ω/km
Скорость распространения			65%
Показания			
Частота(MHz)	Максимальное затухание (dB/100m)	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			