

# Кабель оптический ОК-OPTIC-FTTH-1D-LSZH-0,7



## Конструкция



- Основной несущий элемент - FRP пруток диэлектрический
- Силовой элемент: FRP пруток
- Волокно
- Внешняя оболочка УФ-стойкий полиэтилен LSZH

## Применение



Применяется на открытом воздухе, для установки на опорах телекоммуникаций, между зданиями и промышленными сооружениями



Применяется внутри помещений, для кабельных лотков распределительных сетей оптоволокну. Допускается прокладка кабеля по наружному фасаду здания.



Применяется в дренажных системах распределительных сетей оптоволокну с использованием защитных труб, кабельных лотках и каналах

## Основные характеристики



Идеально подходит для внутренних распределительных сетей оптоволокну



Легкий монтаж и разделка кабеля



Полностью диэлектрическая конструкция



Высокая гибкость конструкции



Огнеупорный с низким дымовыделением и без содержания ядовитых галогенов



УФ-Стойкая оболочка

## Технические данные

Наименование	Значение (N)		
	1-волокно	2-волокна	4-волокна
Основной несущий элемент	диэлектрический FRP-Пруток		
Диаметр основного несущего элемента	1.0 мм		
Силовой элемент	диэлектрический FRP-Пруток		
Диаметр силового элемента	0,50 мм		
Габариты кабеля	2,0*5,2 мм		
Вес кабеля	14,5 кг/км	15 кг/км	16 кг/км
Температура эксплуатации (°C)	-50 ~ +70	-50 ~ +70	-50 ~ +70
Температура монтажа (°C)	-10 ~ +60	-10 ~ +60	-10 ~ +60
Прочность на растяжение динамическая/статическая(N)	1800/700		

## Параметры волокна

Тип	Затухание		Мин. радиус изгиба динамический/статический (мм)	
	@1310nm	@1550nm	динамический	статический
<b>G.652.D</b>	≤0.40 dB/km	≤0.30 dB/km	30/60	120
<b>G.657.A1/A2</b>	≤0.35 dB/km	≤0.25 dB/km	10/25	120

## Упаковка и тара

Фанерный барабан - 1/2 км