

## Дроп кабель с центральной трубкой

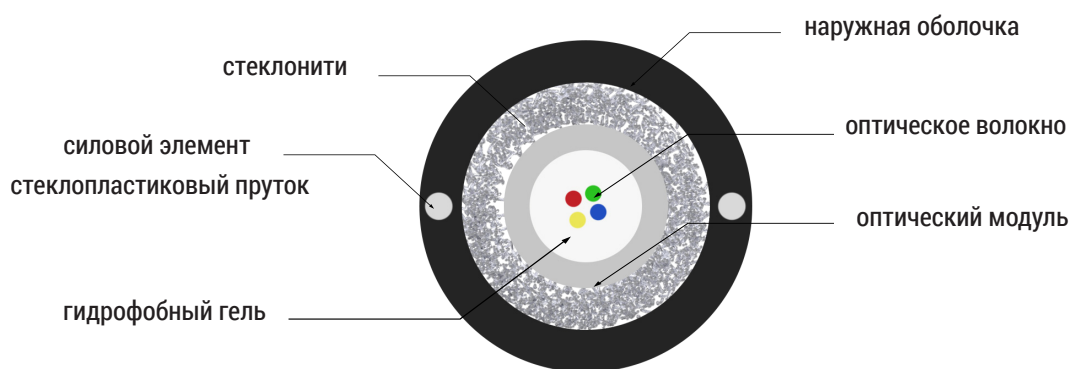
A-D(BN)(ZN)2Y 1 кН от 1 до 4 волокон

### Назначение

Кабель применяется для подвеса на опорах воздушных линий связи, линий электропередач, столбах освещения, между зданиями и сооружениями, а так же для прокладки внутри зданий, в кабельных лотках, в кабельных каналах, кабельной канализации, трубах, блоках, тоннелях и наружной прокладки по внешним фасадам зданий.

### Конструкция

Кабель содержит оптический модуль со свободно расположенными волокнами. В качестве силовых элементов используются два диэлектрических стержня. Свободное пространство в оптическом модуле заполнено гидрофобным гелем. Поверх модуля спирально накладываются упрочняющие стеклонити и оболочка из полимерной композиции, не распространяющей горение, не содержащей галогенов с низким дымовыделением. Оболочка кабеля изготавливается черного цвета, стойкой к ультрафиолетовому излучению.



### Основные характеристики

	Значение	Единица измерения	Метод испытания
Диаметр кабеля (OD)	4,5 ±0,2	мм	EN 60811-1-1
Вес кабеля	25	кг/км	
Растягивающее усилие	1000	Н	EN 60794-1-21-E1
Раздавливающее усилие	0,3	кН/см	EN 60794-1-2-E3
Удар	5	Дж	EN 60794-1-2-E4
Минимальный радиус изгиба	45	мм	
Каплевпадение гидрофобного компаунда	проходит испытание при 70 °С		IEC 60794-1-2-E14
Тест на влагостойкость	проходит испытание		EN 609794-1-22-F5
Рабочая температура	-40°С...+70°С	°С	EN 60794-1-22-F1
Температура монтажа	-10°С...+50°С		
Температура транспортировки и хранение	-50°С...+50°С		

Срок службы – 25 лет

## Дроп кабель с центральной трубкой

A-D(BN)(ZN)2Y 1 кН от 1 до 4 волокон



### Применяемые оптические волокна:

G.657	одномодовое с низкими потерями затухания на изгибе (рекомендация ITU-T G.657)
G.651	многомодовое, с соотношением диаметров сердцевины и оболочки 50/125 мкм (рекомендация ITU-T G.651.1)

### Цветовая кодировка ОВ

1	красный	2	зеленый
3	синий	4	желтый

Согласно IEC 60304

### Маркировка и упаковка

Цвет печати	белый
Метод печати	каплеструйная
Маркировка	MCP, марка кабеля, метражные метки, месяц и год изготовления
Длина на барабане	2000 или 4000 м
Упаковка	в зависимости от длины заказа

