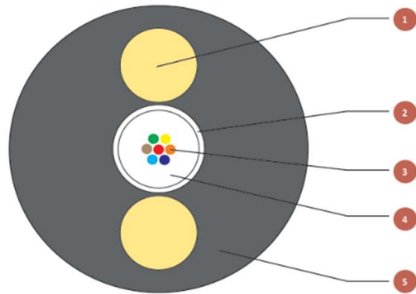


**Кабель Оптический SUPRLAN ОКД-ДР(1,5)-8-G.652.D**  
**Артикулы 02-0173-3;**



Оптический кабель ОКД-ДР относится к типу кабелей ADSS (All Dielectric Self-supporting),

**Структура кабеля**



- 1 Продольно расположенные стеклопластиковые прутки
- 2 Центральная трубка
- 3 Оптическое волокно
- 4 Тиксотропный гидрофобный наполнитель
- 5 Оболочка из полиэтилена

Конструкция кабеля состоит из центральной модульной трубки, внутри которой расположены оптические волокна. Модульная трубка заполнена гидрофобным наполнителем. В оболочке кабеля содержатся периферийные силовые элементы – стеклопластик. Защитная оболочка – полиэтилен высокой плотности. Кабель ОКД-ДР предназначен для прокладки и эксплуатации между зданиями и сооружениями, на опорах ЛЭП, внутри зданий, в защитных пластмассовых трубах, кабельных лотках, каналах.

**Основные технико-эксплуатационные характеристики**

Передаточные	FiberHome singlemode fibers acc. ITU-T G.652D
Коэффициент затухания на опорных длинах волн, дБ/км: - 1310 нм/ - 1550 нм	0,36/0,22
Коэффициент хроматической дисперсии на опорных длинах волн, пс/(нм км): - 1310 нм/- 1550 нм	3,5/18
Массогабаритные	
Количество ОВ в кабеле, шт.	<b>8</b>
Масса кабеля, кг/км	24
Диаметр кабеля, мм	5,0
Диаметр центральной трубки, мм	1,6
Диаметр стеклопластикового прутка, мм	1,0
Механические и климатические	
Минимальный радиус изгиба, мм	10 x диаметров кабеля
Допустимое растягивающее усилие, кН	1,5
Допустимое раздавливающее усилие, не более, Н/100 мм	3000
Стойкость к ударам с начальной энергией, Дж	не менее 5
Диапазон рабочих температур, °С	-60°С - +70°С
Температура хранения, °С	-50°С - +50°С
Температура монтажа, °С	-30°С - +50°С
Гарантия, мес	24

**Расцветка оптических волокон:**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
синий	оранжевый	зеленый	коричневый	серый	белый	красный	черный	желтый	фиолетовый	розовый	бирюзовый