



ОКГ-1...8(G.652.D)-Т/П 1,0 кН

Данная конструкция кабеля состоит из центральной модульной трубки, внутри которой расположены оптические волокна. Модульная трубка заполнена гидрофобным наполнителем. В оболочке кабеля содержатся периферийные силовые элементы – стеклопластиковые прутки. Защитная оболочка – полиэтилен высокой плотности.

Кабель ОКГ-...-Т/П предназначен для прокладки и эксплуатации внутри зданий, в защитных пластмассовых трубах, кабельных лотках, каналах, между зданиями и сооружениями.

Основные технические характеристики кабеля:

Общее количество оптических волокон в кабеле, шт.	1-8
Длительно допустимое статическое растягивающее усилие, кН	1,0
Диаметр кабеля, мм	4,3
Масса 1 км кабеля, кг/км	16

Основные механические и климатические свойства:

Максимально допустимое раздавливающее усилие	не менее 2 кН/100мм
Стойкость к ударной нагрузке	не менее 3 Дж
Минимальный радиус изгиба кабеля	10 x D кабеля
Диапазон рабочей температуры	от -60°C до +70°C
Диапазон температуры транспортировки и хранения	от -50 °C до +50 °C
Диапазон температуры во время прокладки	от -30 °C до +50 °C

Изготовитель гарантирует соответствие оптических кабелей требованиям ТУ при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и эксплуатации, установленных в ТУ и эксплуатационной документации.

ОКГ - 1...8	Т/П	1.00 кН
Масса кабеля		16.0 кг/км
Диаметр кабеля		4.3 мм
Общее сечение кабеля		14.52 мм²
Модуль Юнга кабеля		5.81 кН/мм²
КТЛР кабеля		24.85 * (10⁻⁶) 1/К

Расцветка оптических волокон:

1	2	3	4	5	6	7	8
синий	оранжевый	зеленый	коричневый	серый	белый	красный	черный