



ОКБ-2...48(G.652.D)-Т 7кН.

Данная конструкция кабеля состоит из центральной модульной трубки, внутри которой расположены оптические волокна. Модульная трубка заполнена гидрофобным наполнителем. Поверх оптической трубки наложен повив из стальных оцинкованных проволок. Защитная оболочка – полиэтилен высокой плотности.

Кабель ОКБ – Т предназначен для прокладки ручным или механизированным способом в грунты 1-3 групп, в кабельной канализации, трубах, блоках и коллекторах при наличии особо высоких требований по механической устойчивости.

Основные технические характеристики кабеля:

Общее количество оптических волокон в кабеле, шт	2...24	26...36	38...48
Допустимое растягивающее усилие; кН	7,0	7,0	7,0
Диаметр кабеля; мм	9,4	11,2	11,4
Масса 1 км кабеля, кг/км	143	199	209

Основные механические и климатические свойства

Максимально допустимое раздавливающее усилие	не менее 4 кН/100мм
Стойкость к ударной нагрузке	не менее 10 Дж
Минимальный радиус изгиба кабеля	20 x D кабеля
Диапазон рабочей температуры	от -60 °С до +70 °С
Диапазон температуры транспортировки и хранения	от -50 °С до +50 °С
Диапазон температуры во время прокладки	от -30 °С до +50 °С

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

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
13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
синий с черным штрихом	оранжевый с черным штрихом	зеленый с черным штрихом	коричневый с черным штрихом	серый с черным штрихом	белый с черным штрихом	красный с черным штрихом	натуральный с черным штрихом	желтый с черным штрихом	фиолетовый с черным штрихом	розовый с черным штрихом	бирюзовый с черным штрихом
25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36
синий с 2-мя черными штрихами	оранжевый с 2-мя черными штрихами	зеленый с 2-мя черными штрихами	коричневый с 2-мя черными штрихами	серый с 2-мя черными штрихами	белый с 2-мя черными штрихами	красный с 2-мя черными штрихами	натуральный с 2-мя черными штрихами	желтый с 2-мя черными штрихами	фиолетовый с 2-мя черными штрихами	розовый с 2-мя черными штрихами	бирюзовый с 2-мя черными штрихами
37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48
синий с 3-мя черными штрихами	оранжевый с 3-мя черными штрихами	зеленый с 3-мя черными штрихами	коричневый с 3-мя черными штрихами	серый с 3-мя черными штрихами	белый с 3-мя черными штрихами	красный с 3-мя черными штрихами	натуральный с 3-мя черными штрихами	желтый с 3-мя черными штрихами	фиолетовый с 3-мя черными штрихами	розовый с 3-мя черными штрихами	бирюзовый с 3-мя черными штрихами