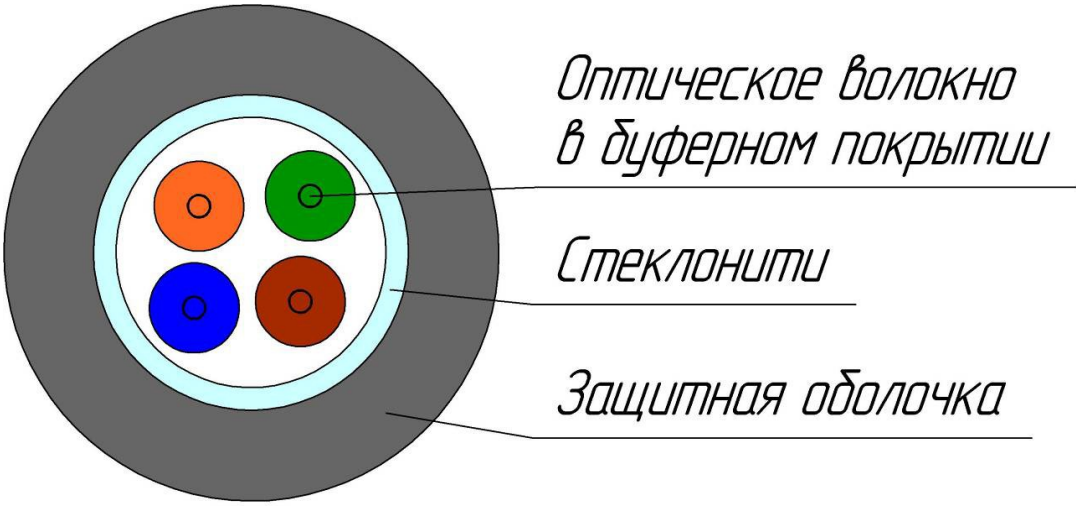

Кабель ОКВнг(А)-HF-РД(С)-2…24 (G.657.А)

Внутриобъектовый волоконно-оптический кабель с оптическими волокнами в буферном покрытии и упрочняющими стеклонитями.

Кабель содержит от 2 до 24 оптических волокон в буферном покрытии 900 мкм. Поверх ОВ в буферном покрытии наложены упрочняющие стеклонити. Защитная оболочка из материала, не поддерживающего горение с пониженным дымовыделением. Конструкция полностью сухая.

Кабели предназначены для прокладки и эксплуатации внутри зданий на лотках, в коридорах, шахтах.

Основные технические характеристики кабеля:

Общее количество оптических волокон в кабеле, шт	2	4…8	10…12	14…16	18…24
Длительно допустимое статическое растягивающее усилие, кН	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7
Диаметр кабеля, мм	5,3	6,7	9,1	11	13,7
Масса 1 км кабеля, кг/км	28	44	71	100	146

Основные механические и климатические свойства:

Максимально допустимое раздавливающее усилие	не менее 0,5 кН/100мм
Минимальный радиус изгиба кабеля	10 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 -10 °С до +50 °С

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

Цветовой код волокон

цвет	Си-ний	Оран-жевый	Зеле-ный	Корич невый	Серый	Белый	Крас-ный	Чер-ный	Жел-тый	Фиоле-товый	Розо-вый	Бирю-зовый
№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

Цвет буферного покрытия.

цвет	Си-ний	Оран-жевый	Зеле-ный	Корич невый	Серый	Белый	Крас-ный	Сала-товый	Жел-тый	Фиоле-товый	Розо-вый	Бирю-зовый	Число штри-хов
№	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	-
№.	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	1
	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	|	