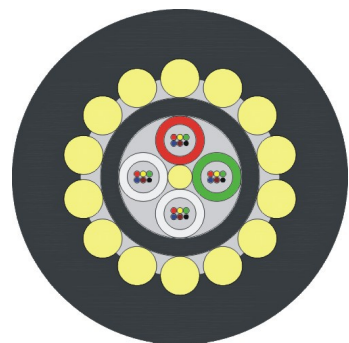




Конструкция

Сердечник - повив из 4 элементов.
 Центральный силовой элемент (ЦСЭ) - стеклопластиковый пруток.
 Гидроизоляция ОМ - гидрообный заполнитель.
 Оболочка ОМ из термопластичного материала.
 Фиксация скрутки – полиэстеровая нить.
 Гидроизоляция сердечника - гидрофобный заполнитель.
 Промежуточная полимерная оболочка.
 Бронепокров – повив из стеклопластиковых прутков.
 Гидроизоляция бронепокрова - гидрофобный заполнитель.
 Наружная безгалогенная полимерная оболочка.

Параметры кабеля

Температурный диапазон эксплуатации	от –60 до +70°С
Статическое растягивающее усилие	4,0 кН
Динамическое растягивающее усилие	4,2 кН
Раздавливающее усилие	1,0 кН/см
Удар	10 Дж
Вес 1 километра кабеля	159 кг

Конструктивные параметры, [мм]:

ЦСЭ – стеклопластиковый пруток	Диаметр стеклопластикового прутка	
Оболочка ОМ	Наружный диаметр ОМ / Внутренний	
Скрутка ОМ	Кол-во оборотов в одну сторону / Шаг скрутки	
	Диаметр по скрутке	
Фиксация скрутки – полиэстеровая нить	Толщина нити / шаг наложения	
	Диаметр по обмотке	
Внутренняя оболочка	Номинальный диаметр	
Бронепокров – повив из стеклопластиковых прутков.	Количество прутков / диаметр прутков	
	Диаметр по бронепокрову	8,6± 0,2
Наружная безгалогенная оболочка	Номинальный наружный диаметр	12,2 ± 0,5
	Номинальная толщина наружной оболочки	1,8

Обозначение оптического волокна:

Тип ОВ	Мног одовое	Одномодовое				
*Обозначение ОВ	М	В	Е	А	Н	Г
Рекомендация ITU-T	G.651	Нет стандарта	G.652B	G.652C, G.652D	G.655, G.656	G.657