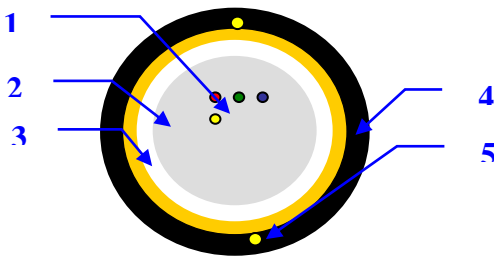


СПЕЦИФИКАЦИЯ
ОКТ-Д(1,0)П-2*12Е1-0,36Ф3,5/0,22Н18-24
Применение

Кабель типа ОКТ предназначен для подвески и эксплуатации на опорах воздушных линий связи, городского электротранспорта и воздушных линиях электропередачи в условиях воздействия нагрузок от ветра, гололёда, температуры и их комбинаций.

Структура кабеля


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

Основные технико-эксплуатационные характеристики

Передаточные	
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.	24
Масса кабеля, кг/км	30,2
Диаметр кабеля, мм	6,0
Диаметр центральной трубки, мм	2,5
Диаметр стеклопластикового прутка, мм	1,2
Механические и климатические	
Минимальный радиус изгиба, мм	20 x диаметров кабеля
Допустимое растягивающее усилие, кН	1,0
Допустимое раздавливающее усилие, не более, Н/100 мм	3000
Стойкость к ударам с начальной энергией, Дж	10 (25 ударов)
Диапазон рабочих температур, °С	-40°С - +60°С
Температура хранения, °С	-50°С - +60°С
Температура монтажа, °С	-10°С - +60°С
Идентификация	

Цвет волокна	Красный	зеленый	голубой	желтый	белый	серый
	коричневый	фиолетовый	оранжевый	черный	розовый	аквамарин