



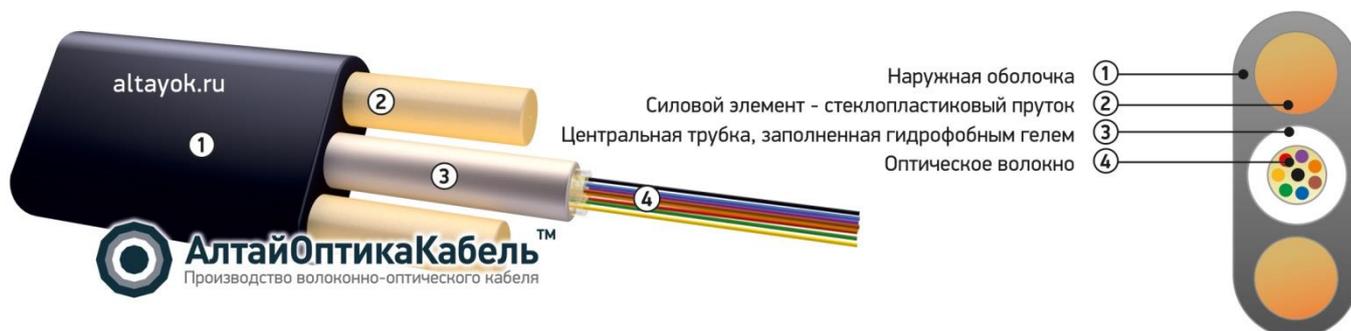
Кабель подвесной (плоский кабель)

ОК/Д2-Т

 На основе центральной трубки

Назначение

Оптический кабель типа ОК/Д2..., изготавливаемый по ТУ 3587-001-92193892-2011 (декларация о соответствии № Д-КБ-2892), предназначен для применения на единой сети электросвязи России для подвески на опорах линий связи, контактной сети железных дорог, опорах линий электропередач в точках с максимальной величиной потенциала электрического поля до 12 кВ, между зданиями и сооружениями.



Конструкция

- Центральная трубка из полимерного материала (как правило – полибутилентерефталат (ПБТ)) со свободно расположенными волокнами. Свободное пространство между волокнами заполнено гидрофобным компаундом.
- Наружная оболочка выполняется из композиции полиэтилена.
- В качестве внешних силовых элементов – диэлектрические прутки.

Основные характеристики

Количество оптических волокон в кабеле	до 24
Наружный диаметр кабеля	3,7/7,4 – 4,0/8,6 мм
Масса кабеля	32,0 – 42,0 кг/км
Допустимая статическая растягивающая нагрузка	1,2 – 3,5 кН
Допустимая раздавливающая нагрузка	0,3 – 0,4 кН/см
Минимальный радиус изгиба	20 диаметров кабеля
Рабочий диапазон температур	-60°C...+70°C
Температура монтажа	-30°C...+70°C