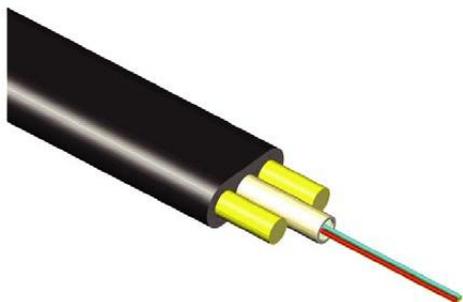


Спецификация на кабель марки ОК/Д2

Назначение:

Оптический кабель марки ОК/Д2..., изготавливаемый по ТУ 3587-001-92193892-2011 (декларация о соответствии № ДКБ-2892), предназначен для применения на единой сети электросвязи России для подвески на опорах линий связи, контактной сети железных дорог, опорах линий электропередач, между зданиями и сооружениями.

Конструкция:



- сердечник в виде оптического модуля, выполненный из полибутилентерефталатных композиций;
- в качестве силового элемента используются стеклопластиковые прутки;
- наружная оболочка из полиэтиленовой композиции;
- внутреннее свободное пространство оптических модулей содержит элементы гидроизоляции в виде гидрофобного заполнителя либо иные водоблокирующие элементы.

Основные характеристики:

Марка оптического волокна	Corning SMF-28e+
Количество оптических волокон в кабеле	до 24
Коэффициент затухания оптического волокна на длине волны 1550 нм, дБ/км, не более	0,22
Габаритные размеры кабеля, мм	3,2/7,0 – 3,9/9,0
Масса кабеля, кг/км	31 – 39
Допустимая статическая растягивающая нагрузка, кН	1,2 – 3,5
Допустимая раздавливающая нагрузка, кН/см	0,3
Минимальный радиус изгиба	20 диаметров кабеля
Рабочий диапазон температур, °С	- 60 ... +70
Температура монтажа, °С	- 10 ... +50

Особенности монтажа:

Для подвески кабеля марки ОК/Д2... применяются натяжные анкерные зажимы, что значительно упрощает процедуру его инсталляции практически без применения вспомогательных инструментов. Благодаря незначительному весу изделия, с учетом допустимых растягивающих усилий, кабель может быть рекомендован для подвески с пролётом 60 и более метров.

