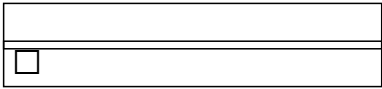
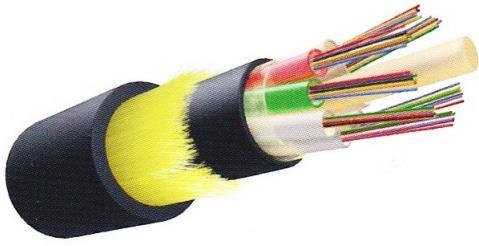
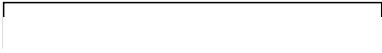
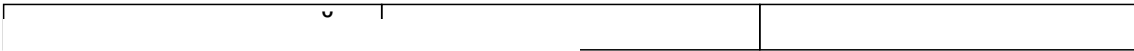


□□□□O-LINK :: ВО Кабель подвесной самонесущий□□□□□

□



	ОКА-М		□
--	-------	--	---



<input type="checkbox"/>

	ОКА-Т		<input type="checkbox"/>
--	-------	--	--------------------------

на основе центральной трубки

Назначение

Оптический кабель типа ОКА, изготавливаемый по ТУ 3587-001-92193892-2011, 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, а также навивки, присоединения и прикрепления к внешним несущим силовым элементам (тросам, проводам и т.п.) в точках с максимальной величиной потенциала электрического поля до 12 кВ. Также допускается подвешивать кабель в точках с максимальной величиной потенциала электрического поля до 25 кВ (ОКАТ).ОКА-М

Конструкция

-сердечник в виде повива оптических модулей вокруг диэлектрического или металлического центрального силового элемента и (при необходимости) полимерных кордельных заполнителей;

-внутренняя оболочка из полиэтиленовой композиции;

-наложенный на внутреннюю оболочку повив из арамидных или иных упрочняющих нитей;

-наружная оболочка из полиэтиленовой композиции.

-Оптические модули, внутри которых расположены оптические волокна, выполнены из полибутилентерефталатных композиций.

-Внутреннее свободное пространство оптических модулей и сердечника содержит элементы гидроизоляции в виде гидрофобного заполнителя либо иные водоблокирующие элементы.

Основные характеристики:

Количество оптических волокон в кабеле	до 145	
<input type="checkbox"/>	(возможно увеличение до 864 за счет применения многоповивного сер	
Наружный диаметр кабеля	11,3 – 21,6 мм	
Масса кабеля	100 – 255 кг/км	
Допустимая статическая растяжимость на нагрузку	10%	
Допустимая раздавливающая нагрузка	100 кг/см	
Минимальный радиус изгиба	20 диаметров кабеля	
Рабочий диапазон температур	-60°С...+70°С	
Температура монтажа	-10°С...+50°С	

ОКА-Т

Конструкция

-сердечник в виде центрального оптического модуля («центральная трубка»);

-внутренняя оболочка из полиэтиленовой композиции;

- наложенный на внутреннюю оболочку повив из арамидных или иных упрочняющих нитей;
- наружная оболочка из полиэтиленовой композиции;
- оптический модуль, внутри которого расположены оптические волокна, выполнен из полибутилентерефталатных композиций;
- внутреннее свободное пространство сердечника содержит элементы гидроизоляции в виде гидрофобного заполнителя либо иные водоблокирующие элементы.

Количество оптических волокон в кабеле	до 325
Наружный диаметр кабеля	9,5 – 17,1 мм
Масса кабеля	75 – 155 кг/км
Допустимая статическая растяжимость на нагрузку	1,6%
Допустимая раздавливающая нагрузка	0,3 кг/см
Минимальный радиус изгиба	20 диаметров кабеля
Рабочий диапазон температур	-60°C...+70°C
Температура монтажа	-10°C...+50°C