ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: **ЗАО «Самарская оптическая кабельная компания» (ЗАО «СОКК»)**

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

443022, г. Самара, ул. Кабельная, д. 9

адрес места нахождения заявителя

тел./факс: (846) 228 24 35, 276 97 67, E-mail: socc@soccom.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

Государственная регистрационная палата при Министерстве экономики РФ, 17 апреля 1997 г. № Р6506.16, ОГРН 1026301511774, ИНН 6318211734

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))

в лице **генерального директора Шерстникова Анвара Игорьевича,**

должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании Устава ЗАО «СОКК», утверждённого Протоколом №2-2005 Общего собрания акционеров от 25.09.2005

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что **кабель связи оптический ОКЛСт,** технические условия ТУ 3587-002-43925010-98

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

443022, г. Самара, ул. Кабельная, д. 9

адрес места нахождения изготовителя

соответствует требованиям

«Правила применения оптических кабелей связи, пассивных оптических устройств и устройств для сварки оптических волокон» утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006, регистрационный № 7772)

наименование и реквизиты нормативного правового акта, содержащего требования, соответствие которым подтверждено данной декларацией, с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

2. Назначение и техническое описание

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Кабель связи оптический ОКЛСт (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации. Кабель прокладывается в кабельной канализации, грунтах 1-3 групп, трубах, блоках, коллекторах, шахтах и туннелях, по мостам и эстакадам, а так же предназначен для ввода в здания и сооружения.

Схемы подключения к сети связи общего пользования с обозначением реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:

Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Выполняемые функции: передача оптических сигналов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность: в комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане, паспорт на кабель в двух экземплярах со штампом отдела качества ЗАО «СОКК».

Конструкция:

Кабель имеет оптический сердечник модульной конструкции. Общее количество одномодовых и многомодовых ОВ в кабеле – до 432. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом или сухими водоблокирующими элементами по всей длине кабеля. Для увеличения стойкости к растягивающему усилию и других механических свойств допускается использовать внутреннюю пластмассовую оболочку, слой нитей с высоким модулем упругости органического и неорганического происхождения. Кабель содержит броню из металлической гофрированной ленты (с пластмассовым покрытием или без него) и водоблокирующие элементы под ней. Наружная оболочка кабеля выполнена из светостабилизированного полиэтилена. Наружная оболочка кабеля при прокладке кабеля в коллекторах, шахтах и туннелях, при условии ввода в здания и сооружения выполнена из материалов, не распространяющих горение. В качестве периферийных силовых элементов допускается использовать металлические, диэлектрические стержни или элементы из нитей с высоким модулем упругости органического и неорганического происхождения, расположенные

Генеральный директор ЗАО «СОКК» А.И. Шерстников

равномерно в наружной оболочке кабеля.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых ОВ:
(условное обозначение типа ОВ 10/125 мкм) - на длине волны 1310 нм не более 0,36 дБ/км,
на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

Коэффициент затухания многомодовых ОВ:
(размеры сердцевина/оболочка 50/125 мкм) - на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
на длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км;
(размеры сердцевина/оболочка 62,5/125 мкм) - на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
на длине волны 1300 нм не более 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Кабель выдерживает испытательное напряжение между металлическими конструктивными элементами и водой 20 кВ постоянного тока или 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 с.

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей (водой) не менее 2000 МОм·км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 70°С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,0 до 5,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям от 3,0 до 5,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам от 5,0 до 25,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине (4±0,2) м.

Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В кабеле отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

3. Декларация принята на основании протокола испытаний № ИЦ 5617/2017 от 29.03.2017 на кабель связи оптический ОКЛСт (программное обеспечение отсутствует), выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10 выдан Федеральной службой по аккредитации, срок действия не ограничен, дата внесения сведений в реестр аккредитованных лиц 25.09.2015) и протокола испытаний ЗАО «СОКК» № 57208-263 от 15.03.2017 на кабель связи оптический ОКЛСт.

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Я-ОККБ-4331
25.05.2017г.

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 30.03.2017
число, месяц, год

Декларация действительна до 30.03.2027
число, месяц, год

М.П.

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

А.И. Шерстников
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

М.П.

подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Р.В. Шередин
И.О. Фамилия