

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

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

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

зарегистрировано Государственной регистрационной палатой при Министерстве экономики
РФ 17 апреля 1997 г. № Р6506.16

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

443022, г. Самара, ул. Кабельная, 9, тел./факс (846)/955-08-77, 955-11-93,
E-mail: socc@soccom.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора А.И. Вырыпаева

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

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОКЛЖ-ВС (ВД)

наименование, тип, марка средства связи

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 г. № 47 (зарегистрирован Минюстом России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований 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 типа ОКЛЖ-ВС (ВД) (далее – кабель), ТУ 3587-009-43925010-2007 предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель предназначен для подвески на опорах воздушных линий связи, линий электропередачи до 35 кВ, между зданиями и сооружениями, а так же для прокладки в специальных трубах, коллекторах и внутри зданий.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

В комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане и паспорт на кабель в двух экземплярах со штампом отдела качества ЗАО «СОКК». Строительная длина определяется в технической документации изготовителя.

Конструкция кабеля:

Кабель имеет оптический сердечник в виде полимерной трубы или модульной конструкции, состоящий из центрального силового элемента в виде стеклопластикового прутка (в пластмассовой оболочке или без нее), вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и кордельные заполнители (при необходимости). Внутри полимерной трубы или ОМ расположены оптические волокна (ОВ). Общее количество одномодовых или многомодовых ОВ в кабеле до 128. Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом по всей длине. Межмодульное пространство заполнено гидрофобным компаундом или сухими водоблокирующими элементами по всей длине.

Кабель содержит вынесенный силовой элемент в виде диэлектрического стержня (стеклопластик или другой равноценный материал) или стального стержня (стальной канат или стальная проволока).



Поверх сердечника и вынесенного силового элемента наложена наружная оболочка в виде «восьмерки». Наружная оболочка кабеля выполнена из светостабилизированного полиэтилена, трекингостойкого полиэтилена, при прокладке в коллекторах, внутри зданий и сооружений – из материалов, не распространяющих горение.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания:

одномодовых волокон

(размеры сердцевина/оболочка 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;

многомодовых волокон

(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;

многомодовых волокон

(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:

Электрическое сопротивление изоляции цепи «вынесенный силовой элемент – земля (вода)»
кабеля не менее 2000 МОм·км.

Изоляция цепи «вынесенный силовой элемент – земля (вода)» выдерживает напряжение
10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 секунд.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 70 °С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие не менее 3,0 кН, раздавливающее
усилие не менее 3,0 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара не менее 10,0 Дж.

**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 4705/2012
от 19.07.2012 г., выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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

Декларация составлена на

1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации

23.07.2012 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

23.07.2020 г.

число, месяц, год

М.П.



А.И. Вырыпаев

И.О. Фамилия

подпись руководителя организации или индивидуального
предпринимателя, подавшего декларацию

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № д. КБ-2905



заместитель руководителя
Федерального агентства связи

от « 30 » 07 2012