

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель:

ЗАО «Москабель - Фуджикура»

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

Государственная регистрационная палата, свидетельство №Р-7751.16 от 02.09.1999 г.

Московская регистрационная палата, свидетельство № 101.568 от 09.09.1999 г.

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

в лице

генерального директора Гладких Сергея Анатольевича

должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании

Устава ЗАО «Москабель - Фуджикура», утвержденного

Учредительным собранием, Протокол №1 от 07.07.1999 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

Кабель связи оптический ОКВ

технические условия ТУ 3587-008-51172458-12

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

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 в Минюсте России 28.04.2006 г., 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 ОКВ (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации.

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

Кабель не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.

Кабель предназначен для вертикальной прокладки внутри зданий и сооружений в качестве монтажного распределительного кабеля при построении сетей доступа FTTH и для изготовления шнуров оптических соединительных.

Выполняемые функции: передача оптических сигналов.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

В комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане или в бухте, паспорт на кабель со штампом ОТК.

Конструкция:

Кабель представляет собой одно или несколько оптических волокон (ОВ) с первичным покрытием диаметром 250 мкм в буферной оболочке с номинальным диаметром 0,4 - 0,9 мм, или в микромодулях, поверх которых наложена оболочка из полимерного материала, не распространяющего горения (ПВХ, композитных материалов). В качестве силового элемента в оболочке кабеля используются стеклопластиковые прутки.

В кабеле используются одномодовые ОВ стандартов G.652.D, G.653, G.654, G.655, G.657.A1, G.657.A2 или многомодовые ОВ стандарта G.651. Общее количество ОВ в кабеле от 1 до 288.

Генеральный директор ЗАО «Москабель - Фуджикура»

С.А. Гладких

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 9/125 мкм) - на длине волны 1310 нм не более 0,35 дБ/км,
на длине волны 1550 нм не более 0,22 дБ/км;

Коэффициент затухания 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;

(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 0,7 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 10 до 50 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям не менее 1,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 2,0 кН/100 мм и к ударам не менее 3 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 10 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 5054/2013 от 20.12.2013 г., выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10, выдан 01.03.2011 г. Федеральным агентством связи, срок действия до 01.03.2016 г.)

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

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 28 января 2014 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 28 января 2024 г.
число, месяц, год



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

С.А. Гладких
И.О. Фамилия

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

М.П. В.В. Шелихов
подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи
руководитель
Федерального агентства связи



И.О. Фамилия

В.В. Шелихов

