

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: Акционерное общество «Москабель - Фуджикура» (АО «МКФ»)
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
111024, г. Москва, 2-я Кабельная ул., д.2, стр.2
адрес места нахождения заявителя
тел.: +7 (495) 109-09-88, E-Mail: mk-f@mk-f.ru
телефон, факс, адрес электронной почты

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

Московская регистрационная палата, свидетельство № 101.568 от 09.09.1999.

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

в лице генерального директора Гладких Сергея Анатольевича,
должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании Устава АО «МКФ», утвержденного Учредительным собранием,
Протокол №28 от 16.06.2015

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что Кабель связи оптический ОКТМ
технические условия ТУ 3587-006-51172458-10
наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

111024, г. Москва, 2-я Кабельная ул., д.2, стр.2

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 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 ОКТМ (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации. Кабель прокладывается в кабельной канализации, пластмассовых трубах.

Емкость коммутационного поля: не выполняет функции системы коммутации.

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 или в бухте, паспорт на кабель со штампом ОТК.

Конструкция:

Кабель имеет центральный силовой элемент из стеклопластикового прутка или стального троса или стальной проволоки в полиэтиленовой оболочке (или без нее), вокруг которого скручены оптические модули или оптические модули и кордели заполнения или заполняющие модули.

Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено водоблокирующим материалом по всей длине кабеля. Поверх сердечника может быть наложена внутренняя оболочка из полиэтилена, с водоблокирующим материалом и алюмополиэтиленовой лентой поверх неё.

Генеральный директор АО «МКФ» С.А. Гладких

Поверх наложена внешняя оболочка из полиэтилена. Допускается изготовление оболочки кабеля из полиэтилена, не распространяющего горение при одиночной или групповой прокладке и не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов при горении и тлении, с пониженным дымо- и газовыделением.

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 2 до 576.

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 40 до 70°C.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,0 до 4,0 кН.

Кабель устойчив к раздавливающим усилиям не менее 3,0 кН/100 мм.

Кабель устойчив к ударам не менее 5 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол $\pm 90^\circ$ с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.

Кабель устойчив к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол $\pm 360^\circ$ на длине $4 \pm 0,2$ 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 5986/2019 от 28.02.2019 на на кабель связи оптический ОКТМ (программное обеспечение отсутствует), выданного АО «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 АО «МКФ» № 25/02-19 от 01.03.2019 на кабель связи оптический ОКТМ.

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

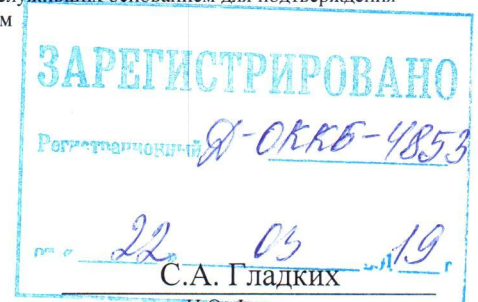
Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 18.03.2019
число, месяц, год

Декларация действительна до 18.03.2029
число, месяц, год



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию



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

М.П.



подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи