

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

Государственное учреждение Московская регистрационная палата, регистрационный № 101568, дата регистрации 09.09.1999, ИНН 7722179575, ОГРН 1037739521203

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 ОКСЦ

технические условия ТУ 3587-007-51172458-10

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 № 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 ОКСЦ (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации для подвеса на опорах воздушных линий связи, столбах освещения, контактной сети городского транспорта, опорах радиотрансляционной сети, также возможна прокладка внутри зданий и сооружений, в кабельной канализации и задувка в пластиковые трубы.

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



Реализуемые интерфейсы: 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 оптический сердечник в виде центральной трубки, выполненной из полимерного материала, внутри которой расположены оптические волокна (ОВ). Свободное внутреннее пространство центральной трубки заполнено гидрофобным компаундом по всей длине. Параллельно центральной трубке в оболочке расположены силовые элементы из стеклопластикового прутка, при необходимости поверх центральной трубки может быть наложен повив из арамидных или стеклянных нитей.

Генеральный директор АО «МКФ» _____

С.А. Гладких

Поверх оптического сердечника наложена внешняя оболочка из полиэтилена или полимерного материала. 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 48.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 9/125 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 волокон:

(размеры сердцевина/оболочка 50/125 мкм)

- на длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
- длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км;

(размеры сердцевина/оболочка 62,5/125 мкм)

- длине волны 850 нм не более 3,0 дБ/км,
- на длине волны 1300 нм не более 0,7 дБ/км.

Электрические характеристики: отсутствуют.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 °С до 70 °С.

Кабель устойчив к растягивающим усилиям от 1,2 до 50,0 кН.

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

Кабель устойчив к ударному воздействию с энергией удара не менее 10,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля, к воздействию 10 циклов осевых закручиваний на угол ±360° на длине не более 4 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 6799/2024 от 22.10.2024 на кабель связи оптический ОКСЦ (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» № 116/10-2024 от 08.10.2024 на кабель связи оптический ОКСЦ.

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 24.10.2024

число, месяц, год

Декларация действительна до 24.10.2034

число, месяц, год

М.П.

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

С.А. Гладких

И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации о соответствии Федеральным органом исполнительной власти в области связи

М.П.

подпись уполномоченного представителя

А.В.Горовенко

И.О. Фамилия



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ Д- ОККБ-5660
«29» 10.2024