

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель:

Акционерное общество «Москабель - Фуджикура»

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

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

адрес места нахождения заявителя

тел.: +7 (495) 673-83-15, 728-72-10, факс: +7 (495) 728-72-09, e-mail: mk-f@mk-f.ru

телефон, факс, адрес электронной почты

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

Московская регистрационная палата, свидетельство № 101.568 от 09.09.1999 г.,

ОГРН 1037739521203, ИНН 7722179575

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 Акционерного общества «Москабель - Фуджикура»,
утвержденного Учредительным собранием, Протокол №28 от
16.06.2015 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что

Кабель связи оптический ОКГЦд,

технические условия ТУ 3587-006-51172458-10

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

111024, г. Москва, 2-ая 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 ОКГЦд (далее – кабель) предназначен для применения на единой сети электросвязи Российской Федерации. Кабель прокладывается в грунтах всех категорий, кроме подверженных мерзлотным деформациям, в кабельной канализации, в лотках, трубах, блоках, коллекторах, тоннелях, в шахтах, внутри зданий и сооружений, в воде при пересечении болот, озер и рек с максимальной глубиной не более 10 м, подвешивается на опорах воздушных линий связи, столбах освещения, контактной сети городского транспорта, опорах радиотрансляционной сети.

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 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 наполнителем или другим водоблокирующим материалом по всей длине кабеля. Поверх центральной трубки наложена

Генеральный директор Акционерного общества «Москабель-Фуджикура» _____ С.А. Гладких

внутренняя оболочка из полиэтилена (или без нее), поверх которой наложен бронепокров в виде повива из стеклопластиковых прутков с введением в пространство повива гидрофобного заполнителя или другого водоблокирующего материала, затем 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 48.

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых ОВ:

(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 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 0,7 дБ/км.

Электрические характеристики: отсутствуют.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 60 до 70°C.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие не менее 2,7 кН, раздавливающее усилие не менее 4,0 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара не менее 30,0 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 5509/2016 от 10.10.2016 г., на кабель связи оптический ОКГЦд (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 г.) и протокола испытаний Акционерного общества «Москабель - Фуджикюра» №94/10-16 от 10.10.2016 г. на кабель связи оптический ОКГЦд

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 14.10.2016 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 14.10.2026 г.
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 в Федеральном агентстве связи

М.П.

подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАН

Регистрационный № 16-ОККБ-4198

от 20 10 2016

Р.В. Шередин