

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: ООО «Еврокабель 1»
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы №16 по Московской области,
свидетельство от 24 ноября 2009 г., серия 50 №011868230, ОГРН 1027739218836
сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

в лице генерального директора Кима Эдуарда
должность, ФИО представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании Устава ООО «Еврокабель 1», утвержденного Общим собранием
Учредителей, Протокол №2-2009 г от 22.10.2009 г.
наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что Кабель связи оптический марки ОВНВ
технические условия ТУ 3587-003-58743450-2014
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 марки ОВНВ (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 в специальных коробах 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, паспорт на кабель со штампом ОТК.

Конструкция:

Кабель представляет собой два или несколько оптических волокон (ОВ) с первичным покрытием в буферной оболочке или в микромодулях (от 2 до 12 ОВ), свободно расположенных в оболочке из полимерного материала, не распространяющего горение, с пониженным дымо- и газовыделением, не выделяющего коррозионно-активных газообразных продуктов дымо- и газовыделения при горении и тлении, в которой диаметрально расположены диэлектрические силовые элементы.

В кабеле используются одномодовые ОВ стандартов G.652.D, G.655, G.657.A1, G.657.A2 G.657.B3 или многомодовые ОВ стандарта G.651.

Общее количество ОВ в кабеле от 2 до 288.

Генеральный директор ООО «Еврокабель 1»  Ким

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,
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 0,8 дБ/км.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 10 до 50 °С.

Кабель выдерживает растягивающие усилия от 0,5 до 1,0 кН, раздавливающие усилия от 0,8 до 2,0 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара не менее 5,0 Дж.

Кабель выдерживает 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля и 10 циклов осевого кручения на угол ±360° на длине не более 4,0 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 5120/2014 от 09.04.2014 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 02 апреля 2015 г.
число, месяц, год

Декларация действительна до 14 апреля 2024 г.
число, месяц, год



[Handwritten signature]
подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Э. Ким
И.О. Фамилия

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

М.П.



[Handwritten signature]
подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин
И.О. Фамилия
Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

