

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: ЗАО «Кабельный завод «Кубанькабель»
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии

Инспекция Федеральной налоговой службы по г. Армавиру Краснодарского края, 07.11.2008 г.,
ОГРН 1022300634157

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

в лице генерального директора Завьялова Юрия Николаевича
должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

действующего на основании Устава ЗАО «Кабельный завод «Кубанькабель», утвержденного
решением акционера, №1 от 28.10.2008 г.

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии

заявляет, что Кабель связи оптический универсальный ГЕРДА-КОУ-Б,
технические условия ТУ 3587-020-76960731-2010
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 универсальный ГЕРДА-КОУ-Б (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 прокладки в грунте 1-3 групп, кабельной канализации, блоках, коллекторах и туннелях, внутри зданий и сооружений.

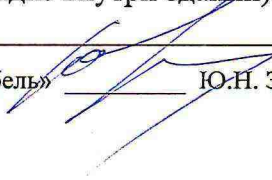
Выполняемые функции: передача оптических сигналов.

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 модульной конструкции, состоящий из центрального силового элемента в виде стеклопластикового прутка или стальной проволоки, троса в полимерной оболочке, вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) кордели из полиэтиленового стержня или в виде полиэтиленовой трубки, заполненной упрочняющими нитями. Количество ОМ или комбинации ОМ и корделей в сердечнике кабеля – от 4 до 12. Каждый ОМ может содержать до 12 оптических волокон (ОВ). Общее количество ОВ в кабеле – до 144. Внутримодульное пространство заполнено гидрофобным наполнителем по всей длине кабеля. Поверх сердечника наложены скрепляющие синтетические нити и полиэтилентерефталатная лента. Свободное пространство в сердечнике заполнено гидрофобным компаундом по всей длине кабеля. Поверх сердечника наложена внутренняя оболочка из полиэтилена, броня в виде двух стальных лент или стальной гофроленты. Наружная оболочка кабеля выполнена из полиэтилена или из полимерных композиций пониженной горючести (при прокладке внутри зданий).

Генеральный директор ЗАО «Кабельный завод «Кубанькабель»  Ю.Н. Завьялов

Оптические характеристики:

Коэффициент затухания одномодовых ОВ:

(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 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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлической броней и землей (водой) не менее 10000 МОм·км.

Кабель выдерживает испытательное напряжение 10 кВ переменного тока частотой 50 Гц в течение 5 с между металлической броней и землей (водой).

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля от минус 40 до 60°С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие не менее 2,5 кН, раздавливающее усилие не менее 4,0 кН/100 мм, ударное воздействие 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.

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 5283/2015 от 29.05.2015 г., выданного ОАО «ССКТЬ-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 30.06.2015 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 30.06.2020 г.

число, месяц, год



подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

Ю.Н. Завьялов
И.О. Фамилия

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



подпись уполномоченного представителя Федерального агентства связи

Р.В. Шередин
И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи