

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель: **Общество с ограниченной ответственностью «ТЛ Телеком»**
(ООО «ТЛ Телеком»)

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя, принявших декларацию о соответствии
Россия, 620027, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Восточная, 12, кв. 25

адрес места нахождения заявителя
тел./факс: +7 (343) 247-20-30, e-mail: it@kabco.ru
телефон, факс, адрес электронной почты

Инспекция Федеральной налоговой службы по Верх-Исетскому району г. Екатеринбурга,
дата регистрации 30.03.2017, ОГРН 1176658031967, ИНН 6678081079

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер, идентификационный номер налогоплательщика (ИНН))
в лице **директора Тулынкина Ильи Александровича,**

должность, Ф.И.О. представителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии
действующего на основании **Устава ООО «ТЛ Телеком», утвержденного решением**
единственного учредителя ООО «ТЛ Телеком», № 1 от 27.03.2017

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии
заявляет, что **кабель связи оптический КАВ.Ф8,**
технические условия ТУ 202000501 от 01.05.2020

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий
Россия, 620027, Свердловская область, г. Екатеринбург, ул. Восточная, 12, кв.25
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.

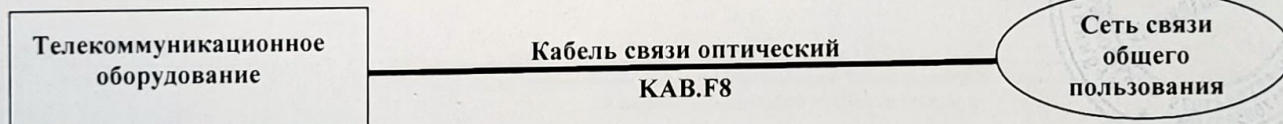
2. Назначение и техническое описание

Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации:

Кабель связи оптический КАВ.Ф8 (далее – кабель) применяется на единой сети электросвязи Российской Федерации в качестве абонентского кабеля при построении сетей широкополосного доступа ФТТН и предназначен для прокладки внутри зданий, в кабельных каналах, трубах, по внешним фасадам зданий.

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.

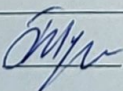
Выполняемые функции: передача оптических сигналов.

Версия программного обеспечения: программное обеспечение отсутствует.

Комплектность: в комплект поставки входит одна строительная длина кабеля на барабане, паспорт на кабель со штампом ОТК.

Конструкция:

Кабель содержит от 1 до 24 оптических волокон (ОВ) стандартов G.652.D, G.657. ОВ залиты материалом оболочки без использования модуля и гидрофобного наполнителя. Два симметрично наложенных периферийных силовых элемента и дополнительный выносной силовой элемент выполнены из стеклопластикового прутка или стальной нержавеющей проволоки. Наружная оболочка кабеля изготовлена из не распространяющего горение безгалогенного низкодымного материала.

Директор ООО «ТЛ Телеком»  И.А. Тулынкин

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 0,8 дБ/км.

Электрические характеристики:

Электрическое сопротивление изоляции оболочки между металлическими конструктивными элементами и землей (водой) не менее 2000 МОм·км.

Кабель выдерживает испытательное напряжение 10 кВ постоянного тока в течение 10 с между металлическими прутками и землей (водой).

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Температура эксплуатации кабеля: от минус 50 до 70 °С.

Кабель выдерживает статическое растягивающее усилие 0,9 кН, раздавливающее усилие 2,0 кН/100 мм, ударное воздействие с энергией удара не менее 5,0 Дж.

Кабель устойчив к воздействию:

- 20 циклов изгибов на угол ±90° с радиусом, равным 20 номинальным диаметрам кабеля.
- 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 6640/2023 от 31.03.2023 на кабель связи оптический КАВ.F8 (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 ООО «ТЛ Телеком» № 01/04-23 от 04.04.2023 на кабель связи оптический КАВ.F8.

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 04.04.2023

число, месяц, год

Декларация действительна до 04.04.2033

число, месяц, год



[Handwritten signature]

подпись руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

И.А. Тулынкин

И.О. Фамилия

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

М.П.

подпись уполномоченного представителя

А.В. Горovenko

И.О. Фамилия



ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный

№Д- ОКБ-5439

«19» 04.2023