

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель): Закрытое акционерное общество «ТРАНСВОК»
наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя,
принявших декларацию о соответствии

Московская регистрационная палата, 18.12.1996 г., № 863375, ОГРН 1024000539199 присвоен
Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 6 по Калужской области
(свидетельство от 22 марта 2007 года, регистрационный № 2074025029175, серия 40 № 000892143)

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

Россия, 249001, Калужская обл., Боровский район, п. Ермолино, ул. Молодежная, д. 1.
Телефон/факс (499) 138-12-97, (495) 729-36-85, E-mail: info@transvoc.ru

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Суханова Игоря Петровича
должность, Ф.И.О. руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что Муфта для оптического кабеля связи FOOSC-400
наименование, тип, марка средства связи

соответствует требованиям «Правила применения муфт для монтажа кабелей связи»,
утвержденные приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации
от 10.04.2006 г. № 40 (зарегистрирован в Минюсте России 27.04.2006 г., регистрационный № 7751)

обозначение требований, 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:

Муфта для оптического кабеля связи FOOSC-400 (далее – муфта) предназначена для применения на
единой сети электросвязи Российской Федерации в волоконно-оптических системах передачи.

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

Муфта предназначена для соединения конструктивных элементов оптических кабелей, размещения
сростков оптических волокон (далее – ОВ), технологических запасов ОВ и их защиты от воздействия
окружающей среды. Муфта устанавливается в грунты 1-5 групп, кабельную канализацию, на
открытом воздухе, подвешивается на опорах воздушных линий связи, линий электропередачи,
контактной сети и автоблокировки железных дорог.

Версия программного обеспечения:

Программное обеспечение отсутствует.

Комплектность:

Муфта, монтажные комплекты, расходные материалы, инструкция по монтажу.

Конструкция кабеля:

Муфта имеет тупиковую конструкцию, изготовлена из высокопрочного полиэтилена, состоит из
основания и цилиндрической крышки, которые соединены между собой кольцевым замком. Муфта
имеет один овальный (для ввода двух кабелей) диаметром от 10 до 25 мм каждый и до пяти круглых
кабельных вводов для кабелей диаметром от 5 до 32 мм. Внутри основания может располагаться до
8 кассет для размещения сростков и запаса ОВ с радиусом изгиба ОВ не менее 30 мм, максимальная
емкость до 576 сростков ОВ.

Герметизация вводов кабеля осуществляется с помощью термоусаживаемых трубок.

Муфта обеспечивает многократное ее вскрытие с последующим восстановлением ее герметичности
(муфта ремонтпригодна).

Максимальные габариты муфты: длина 710 мм, внешний диаметр 285 мм.

Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования:

Муфта устойчива к воздействию:

- циклической смены температур от минус 60 до плюс 70⁰С;
- повышенной влажности воздуха до 98% при температуре плюс 35⁰С;
- циклическому вмораживанию в лед и оттаиванию;
- инея и росы при температуре минус 60 и относительной влажности до 70%;
- коррозионных сред, соляного тумана, к солнечному излучению и плесневых грибов.
- растягивающих усилий 450 Н в аксиальном направлении;
- сдвливающих нагрузок на боковую поверхность муфты 1,5 кН в течение 15 мин;
- вибрационной нагрузки в горизонтальном и вертикальном направлениях в диапазоне от 5 до 100Гц при ускорении 40м/с²;
- механических ударов многократного действия с амплитудным значением ускорения 30 м/с² в вертикальном и горизонтальном направлениях с количеством ударов 20 в каждом направлении, частота следования ударов - 80 в минуту;
- крутящих усилий на каждый кабель в месте его ввода в муфту вокруг оси на угол 45⁰ в обе стороны;
- воздействию изгибающих усилий на каждый кабель в месте его ввода в муфту на угол 30⁰ в обе стороны;
- к стрельбе на поражение из охотничьего ружья калибра 12 с расстояния 25 м зарядами дроби №1 и №00.

Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:

В муфте 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 4660/2012 от 07.06.2012 г.,
выданного ОАО «ССКТБ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

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 09.06.2012 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 09.06.2017 г.

число, месяц, год



И.П. Суханов

И.О. Фамилия

подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



подпись
уполномоченного представителя Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

