### ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель

Закрытое акционерное общество «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ» (ЗАО «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ»)

Адрес: 115088, Москва, ул. Южнопортовая, д.7а.

Телефон/ факс: (495) 786-3443. E-mail: mail @ ssd.ru

Зарегистрировано Управлением МНС России по Москве 05.11.2002 года, свидетельство: серия 77,

№ 007372524, ОГРН 1027700403103, ИНН 7723005557.

в лице Генерального директора Анисимова Алексея Сергеевича,

**действующего на основании** Устава (утвержден Общим собранием акционеров 12.04.2017 г., протокол № 01/17- ОС),

заявляет, что Муфта для монтажа оптических кабелей типа МОГ-Т (ТУ 5296-052-27564371-2008)

изготовитель ЗАО «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ», адрес: 115088, Москва, ул. Южнопортовая, д.7а

**соответствует** «Правилам применения муфт для монтажа кабелей связи», утвержденным Приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 10.04.2006 № 40 (зарегистрирован Минюстом России 27.04.2006, регистрационный № 7751)

и не окажет дестабилизирующее воздействие на целостность, устойчивость функционирования и безопасность единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2 Назначение и техническое описание

### 2.1 Версия программного обеспечения

Муфта для монтажа оптических кабелей типа МОГ-Т (далее - муфта) не имеет программного обеспечения.

#### 2.2 Комплектность

В состав комплекта муфты входят: корпус муфты, состоящий из кожуха и оголовника, снабженного патрубками для ввода оптических кабелей (ОК); детали для герметизации стыка кожуха с оголовником; кассета для размещения запасов длин и сварных соединений оптических волокон (ОВ), комплект монтажных изделий. Корпус муфты оснащен лотком с кронштейном для крепления ОК и кассет. В комплект муфты входит паспорт (ярлык).

### 2.3 Условия применения на единой сети электросвязи Российской Федерации

Муфта применяется для монтажа оптических кабелей (ОК) прокладываемых в кабельной канализации, коллекторах, туннелях, помещениях ввода кабелей и на открытом воздухе при её использовании в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования.

### 2.4 Выполняемые функции

Муфта обеспечивает ввод, соединение и разветвление ОК с одно- и многомодульной конструкцией сердечника, в том числе ОК с бронепокровом в виде стальной гофрированной ленты, ОК с алюмополиэтиленовой оболочкой, ОК с полиэтиленовой оболочкой, ОК с силовыми элементами из прядей арамидных волокон.

# 2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации

Муфта не выполняет функции систем коммутации.

### 2.6 Электрические характеристики

Муфта обеспечивает выполнение в ней электрических соединений металлических конструктивных элементов ОК, сечение перемычек электрического соединения не менее 4 мм<sup>2</sup>. Сопротивление изоляции «броня-земля», обеспечиваемое муфтой: не менее 200 МОм.

### 2.7 Характеристики радиоизлучения

Муфта не является радиоэлектронным средством связи.

## 2.8 Реализуемые интерфейсы

В муфте интерфейсы отсутствуют.

Г-Т Генеральный директор-

А.С. Анисимов

### 2.9 Конструктивные характеристики

Муфта имеет тупиковую конструкцию, герметична, ремонтопригодна.

Муфта представляет собой лоток с установленными на нем кассетами, на котором закреплен оголовник, снабженный патрубками для ввода ОК.

Лоток с кассетами защищается цилиндрическим кожухом, заглушенным на одном конце.

Герметизация стыка кожуха и оголовника муфты осуществляется термоусаживаемой трубкой или механическим способом, герметизация ОК с патрубками оголовника предусмотрена термоусаживаемыми трубками или с применением вводов кабельных сальникового типа или с помощью вводов кабельных механических.

Муфта обеспечивает укладку запасов длин ОВ не менее 1,2 м с каждой стороны, с радиусом изгиба

ОВ не менее 30 мм.

Муфта обеспечивает защиту сростков ОВ и запасов длин ОВ от внешних воздействий.

Узлы крепления и герметизации муфты не вызывают изменения затухания ОВ.

Кожух и оголовник муфты выполнены из полимерных композиций, лоток муфты — из металла, стойкого к коррозии, или из металла с защитным антикоррозионным покрытием или из полимерных композиций. Узлы крепления силовых элементов ОК в муфте выполнены из металла, стойкого к коррозии, или же из металла с защитным антикоррозионным покрытием.

Защитное покрытие имеет прочное сцепление с основным материалом, не отслаивается от него и не повреждается при воздействии удара.

### 2.10 Условия эксплуатации, климатические и механические требования

Муфта стойка к климатическим воздействиям:

- пониженной температуры минус 60 °C, повышенной температуры 70 °C;
- относительной влажности воздуха до 100 % при 25 °C;
- циклической смены температур в диапазоне от пониженной до повышенной температуры;
- дождя, инея, росы, пыли, солнечного излучения;
- циклического вмораживания в лед и оттаивания.

Муфта стойка к воздействию:

- механического удара одиночного действия 10 Дж;
  - усилия сдавливания 1 кН/100 мм;
- вибрационных нагрузок в диапазоне частот от 10 до 80  $\Gamma$ ц с амплитудой ускорения 20 м/с<sup>2</sup> (2 g) и амплитудой перемещения 0,5 мм;
- гидростатического давления 60 кПа (0,6 кгс/см<sup>2</sup>);
- растягивающего усилия 450 Н, приложенного к введенному в муфту ОК;
- изгиба ОК, введенного в муфту, на угол 45° на длине 1 м;
- осевого кручения ОК, введенного в муфту, на угол 90°.

Транспортирование муфты производится в упаковке Изготовителя, при температуре от минус 50 до 50°C и относительной влажности воздуха до 98% при температуре 25°C.

Хранение муфты производится на складах Заказчика в упаковке Изготовителя, при температуре от минус 50 до 50°C, среднемесячном значении относительной влажности до 80% при температуре 25°C. Допускается кратковременное повышение влажности до 98% при температуре до 25°C без конденсации влаги, но суммарно не более 1 месяца в год.

Срок службы муфты составляет не менее 25 лет.

Муфта не требует обслуживания в течение всего срока службы.

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

Муфта не содержит встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3 Декларация принята на основании: собственных испытаний (Протокол № 13-2017 от 20.11.2017) и испытаний, проведенных Испытательным центром ФГУП ЦНИИС (Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № 30112-13 выдан 14 июля 2017, бессрочный), протокол испытаний № 66517-112-061 от 30.11.2017 Муфты типов МОГ и МОГ-Т (программного обеспечения не имеют).

Сертификат рег. № РОСС RU.ФК07.К00138 от 07.06.2016 г. соответствия системы менеджмента качества ЗАО «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ» требованиям стандарта ГОСТ ISO 9001-2011 (ISO 9001:2008), выданного Органом по сертификации интегрированных систем менеджмента "ИнфоСерт" № РОСС RU.0001.13ФК07.

Декларация составлена на 3-х листах.

4 Дата принятия декларации: 07.12.2017 г. Декларация действительна до: 07.12.2027 г.

Генеральный директор

ЗАО «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ»

А.С. Анисимов

5 Сведения о регистрации декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи

И \*

Подпись уполномоченного представителя

Р.В. Шередин

П. Федерального агентства связи

3APETICTPHPOBAHO
Peruntuanunghing - Kulko-2909

12 22 12

Пронумеровано, прошито и скреплено печатью 3 (три) листа
Генеральный директор ЗАО "СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ"
АЗЛО "СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ"