ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1 Заявитель (изготовитель) **Закрытое акционерное общество «Связьстройдеталь»**

Основной государственный регистрационный № 1027700403103 присвоен Управлением МНС России по г. Москве (свидетельство от 05.11.2002 года, серия 77 № 007372524).

Адрес: 115088, г. Москва, ул. Южнопортовая, д.7а.
Телефон / факс: (495) 786-3434
E-mail: mail @ ssd.ru

в лице Генерального директора Ющенко Николая Ивановича

заявляет, что **Муфта типа МОПГ-М**

соответствует «Правилам применения муфт для монтажа кабелей связи», утвержденным Приказом Мининформсвязи Российской Федерации от 10.04.2006 г. № 40 (зарегистрированы Минюстом России 27.04.2006 г., 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 Назначение
Муфта типа МОПГ-М (далее – муфта) предназначена для монтажа оптических кабелей (ОК): ОК, встроенных в грозозащитный трос (типа ОКГТ); ОК самонесущих диэлектрических (типа ОКСН) с силовыми элементами из прядей арамидных волокон или из повива стеклопластиковых прутков.
Муфта размещается на открытом воздухе и крепится на кронштейне, устанавливаемом на опоре линии, на которой осуществляется подвеска ОК.

2.2 Комплектность
В комплект муфты входят: корпус муфты, состоящий из основания с отверстиями для ввода ОК, оснащенного кронштейном с размещенными на нем кассетами для размещения запасов длин и сварных соединений оптических волокон (ОВ), и кожуха; инструкция по монтажу муфты; этикетка.

2.3 Конструктивно-технические характеристики
Муфта имеет тупиковую конструкцию и предназначена для соединения и для разветвления ОК.
Количество вводимых в муфту ОК типа ОКГТ и/или ОКСН, с сердечниками в виде одной или нескольких трубок (оптических модулей), содержащих ОВ – до 4 шт.
Муфта герметична, ремонтопригодна.
Муфта обеспечивает установку в ней 6 кассет, в которых осуществляется размещение запасов длин сращиваемых ОВ (не менее 1,2 м с каждой стороны) с радиусом изгиба ОВ не менее 30 мм, и защищенных термоусаживаемыми гильзами сварных соединений ОВ.
Количество размещаемых в муфте сварных соединений ОВ: до 216 шт.
Герметизация стыков муфты обеспечивается уплотнительными прокладками.
Муфта обеспечивает защиту размещенных в муфте сростков ОВ и запасов длин ОВ от внешних воздействий. Узлы крепления и герметизации кабеля в муфте не вызывают изменений затухания ОВ.

2.4 Характеристики материалов и внешних покрытий
Составные части муфты выполнены из стойких к коррозии материалов / металлов с защитным антикоррозионным покрытием.
Защитное покрытие имеет прочное сцепление с основным материалом, не отслаивается от него и не повреждается при воздействии удара.

2.5 Характеристики стойкости к климатическим воздействиям
Муфта стойка к климатическим воздействиям:
- пониженной температуры минус 60 °С, повышенной температуры 70 °С;
- циклической смены температур в диапазоне рабочих температур;
- дождя и соляного тумана, инея, росы, пыли, солнечного излучения.

Генеральный директор ЗАО «Связьстройдеталь»
Н.И. Ющенко

2.6 Характеристики стойкости к воздействию механических факторов

Муфта стойка к воздействию:

- растягивающего усилия 1,2 кН, приложенного к введенному в муфту ОК;
- вибрационных нагрузок в диапазоне частот от 5 до 80 Гц с амплитудой ускорения 4 g;
- динамической нагрузки под действием собственной массы при свободном падении муфты с высоты 10м и повисании на введенных в муфту ОКГТ (без удара о землю);
- изгиба ОК, введенного в муфту, на угол 45° на длине 1 м;
- осевого кручения ОК, введенного в муфту, на угол 90° на длине 1 м;
- усилия сдавливания 1 кН/100 мм;
- механического удара одиночного действия 10 Дж;
- поражения с расстояния 25 м из охотничьего ружья (гладкоствольное, калибр № 12, дробь № 1; 00).

2.7 Характеристики надежности

Муфта не требует обслуживания в течение всего срока службы.
Срок службы составляет не менее 25 лет.

2.8 Маркировка и упаковка

Упаковка комплекта составных частей муфты обеспечивает их сохранность во время транспортирования и хранения.
На упаковке муфты отчетливо нанесена маркировка, содержащая: товарный знак Изготовителя; тип муфты; дату изготовления.
Транспортная маркировка груза содержит: адрес Заказчика и адрес Изготовителя; обозначение изделия.

2.9 Характеристики безопасности

Конструкция муфты предотвращает возможность случайного ранения персонала при обращении с ней без применения специальных мер безопасности.

2.10 Транспортирование и хранение

Транспортирование муфты производится в упаковке Изготовителя, любым видом транспорта, при температуре от минус 50 до 50 °С и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 25 °С.
Хранение муфты производится на складах Заказчика в упаковке Изготовителя, при температуре от 5 до 40 °С и среднемесячном значении относительной влажности до 80 % при температуре 25 °С. Допускается кратковременное повышение влажности до 98 % при температуре до 25 °С без конденсации влаги, но суммарно не более 1 месяца в год.

2.11 Условия эксплуатации

Муфта предназначена для эксплуатации в следующих климатических условиях:

- температура окружающей среды: от минус 60 до 70 °С;
- относительная влажность воздуха до 100 % при 25 °С.

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

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

3 Декларация принята на основании:

3.1 Протокола испытаний № 68111-431-746 от 05.03.2012 г. Испытательного центра ФГУП ЦНИИС (аттестат аккредитации № ИЦ-11-15 зарегистрирован 05.08.2011 г.)

3.2 Сертификата рег. № РОСС RU.ФК07.К00053 от 14.05.2010 г. соответствия системы менеджмента качества ЗАО "Связьстройдеталь" требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2008 (~~ИСО 9001:2008~~), выданного Органом по сертификации интегрированных систем менеджмента "ИнфоСерт" № РОСС RU.0001.13ФК07.

Декларация составлена на 1 листе.

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный № Д- ОК-1903
от «22» 03 2012 г.

4 Дата принятия декларации: 19.03.2012 г.

Декларация действительна до: 19.03.2017 г.

Генеральный директор
ЗАО «Связьстройдеталь» **Н. И. Ющенко**

М.П.

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

В.В. Шелихов

М.П.

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи