

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 г. 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 типа МТ-КСППг, ТУ 5296-054-27564371-2009,

соответствует: «Правилам применения муфт для монтажа кабелей связи», утвержденные Приказом Мининформсвязи России 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 Версия программного обеспечения

Муфта типа МТ-КСППг (далее – муфта) не имеет программного обеспечения.

2.2 Комплектность

В комплект муфты входят: оголовник, комплекты ввода, кассеты с крышкой, однопарные соединители токопроводящих жил, кожух; паспорт с ведомостью комплекта; инструкция по монтажу.

2.3 Условия применения на единой сети электросвязи Российской Федерации

Муфта применяется в сети связи общего пользования, в технологических сетях связи и сетях связи специального назначения в случае их присоединения к сети связи общего пользования для монтажа комбинированных кабелей связи типа КСППг, МАС (далее - кабель), прокладываемых в грунт (кроме вечномерзлого грунта), в кабельной канализации, коллекторах, туннелях, помещениях ввода кабелей, на открытом воздухе.

2.4 Выполняемые функции

Муфта обеспечивает ввод, соединение и разветвление кабеля, содержащего модули с оптическими волокнами (ОВ) и токопроводящие изолированные жилы, экран из алюмополимерной ленты, броню в виде стальной гофрированной ленты или в виде повива стальных круглых проволок, с силовыми элементами из прядей арамидных волокон и полиэтиленовую оболочку.

Муфта обеспечивает защиту сростков ОВ, запасов длин ОВ и соединений токопроводящих изолированных жил от внешних воздействий.

2.5 Ёмкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации. Муфта не выполняет функций систем коммутации.

2.6 Схема подключения муфты к сети связи общего пользования



2.7 Реализуемые интерфейсы. В муфте интерфейсы отсутствуют.

2.8 Электрические характеристики

Сопротивление изоляции «броня-земля» муфты, смонтированной на кабеле с полиэтиленовой оболочкой поверх металлической оболочки, составляет не менее 200 МОм.

Сопротивление изоляции соединений токопроводящих жил (жила относительно всех других, соединённых вместе) – не менее 50 ГОм.

Испытательное напряжение соединений токопроводящих жил (жила относительно всех других, соединённых вместе и с экраном кабеля) – не менее 4 кВ постоянного тока.

2.9 Характеристики радиоизлучения. Муфта не является радиоэлектронным средством связи.

2.10 Конструктивные характеристики

Муфта имеет тупиковую конструкцию и представляет собой снабженный патрубками для ввода кабелей оголовник, на котором закреплен кронштейн для установки кассет, и съемный цилиндрический кожух (заглушенный на одном конце).

Исполнение патрубков для ввода кабелей, расположенных на оголовнике муфты: три цилиндрических внутренним диаметром 22 мм и овальный патрубок внутренним размером 60×30 мм.

Муфта обеспечивает возможность транзитного (с разрезанием только части элементов сердечника) ввода кабеля.

Корпус и оголовник муфты выполнены из полимерных композиций, узлы крепления силовых элементов кабеля – из металла, стойкого к коррозии, или же из металла с защитным антикоррозионным покрытием.

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

Кассеты, используемые в составе муфты, обеспечивают:

- конструктивный радиус изгиба ОВ не менее 30 мм;
- распределение, укладку и защиту индивидуальных сростков ОВ в ложементах;
- размещение запасов длин ОВ (не менее 1,2 м с каждой стороны), необходимых для их концевой заделки;
- идентификацию и перезаделку сростков ОВ.

Конструкция муфты обеспечивает выполнение в ней соединений токопроводящих изолированных жил с использованием однопарных соединителей жил с контактами врезного типа.

Конструкция муфты обеспечивает выполнение в ней электрических соединений металлических конструктивных элементов кабеля, сечение металлических соединительных элементов не менее 2,5 мм².

Муфта герметична, ремонтопригодна.

Герметизациястыка кожуха и оголовника муфты осуществляется кольцевой уплотнительной прокладкой, герметизация вводов кабеля с оголовником - термоусаживаемыми трубками.

Узлы крепления и герметизации муфты не вызывают изменения характеристик передачи кабеля.

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

Срок сохраняемости комплекта деталей составляет 1 год с даты отгрузки Изготовителем.

Конструкция муфты предотвращает возможность случайного ранения персонала при обращении с ней без специальных средств защиты.

Транспортирование муфты производится в упаковке Изготовителя, любым видом транспорта, при температуре от минус 50 до 50 °C и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 25 °C. Хранение муфты производится в складских условиях в упаковке изготовителя при температуре от минус 40 до 50 °C и среднемесячной 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.

2.11 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования

Муфта предназначена для эксплуатации в следующих климатических условиях: температура окружающего воздуха от минус 60 до 70 °C, относительная влажность воздуха до 100 % при 25 °C.

Муфта устойчива к климатическим воздействиям:

- пониженной температуры минус 60 °C, повышенной температуры 70 °C;
- циклической смены температур в диапазоне рабочих температур;
- циклического вмораживания в лед и оттаивания.

Муфта устойчива к механическим воздействиям:

- однократного удара не менее 10 Дж;
 - растягивающего усилия, приложенного к введенному в муфту ОК, не менее 450 Н;
 - статического гидравлического давления 60 кПа;
 - вибрационных нагрузок в диапазоне частот от 10 до 80 Гц с ускорением 2 g с амплитудой перемещения 0,5 мм;
 - изгиба ОК, введенного в муфту, на угол 45°;
 - осевого кручения ОК, введенного в муфту, на угол 90°.

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

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

3 Декларация принята на основании: собственных испытаний (Протокол № 08-2019 от 11.10.2019) и испытаний, проведенных Испытательным центром ФГУП ЦНИИС (Аттестат аккредитации Федеральной службы по аккредитации № RA.RU.21HB50 от 10.04.2018, бессрочный), протокол испытаний № 55919-112-104 от 20.12.2019 муфта типа МТ-КСППг (программного обеспечения не имеет).

Сертификат рег. № РОСС RU.ФК07.К00192 от 17.09.2018 соответствия системы менеджмента качества ЗАО «СВЯЗЬСТРОЙДЕТАЛЬ» требованиям стандарта ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015), выданного Органом по сертификации интегрированных систем менеджмента «ИнфоСерт» № РОСС RU.0001.13ФК07.

Декларация составлена на 3-х листах.

4 Дата принятия декларации: 23.12.2019 г.

Декларация действительна до: 23.12.2029 г.

Генеральный директор

ЗАО "СВЯЗЬСТРОЙПАЛЬ"

А.С. Анисимов

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



M1

По

письмо уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

Р.В. Шередин

И О Фамилия

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО
Регистрационный
№ д- КМКО-3005
от «27» 01 2020

Пронумеровано, прошито
и скреплено печатью
3 (три) листа

Генеральный директор
ООО "СВЯЗСТРОЙДЕЛДВ"
А.С.Анисимов

