

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1 Заявитель
(изготовитель)**

ООО «Тайко Электронике Рус»

Основной государственный регистрационный №1077612002621 присвоен Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы № 8 по Ярославской области (свидетельство от 05.06. 2007 года, серия 76 № 002160997).

Адрес: 127287, г. Москва, ул. 2-я Хуторская, д.38А стр.8
телефон: +7 (495)790-79-02, факс: +7 (495) 721-18-91
www.telecomosp.ru

выполняющее функции иностранного изготовителя компании «Тайко Электроникс Логистик АГ» (ТЭЛАГ), расположенного по адресу: Швейцария, г. Штайнах, СН-9323, Амперштрассе 3 на основании контракта № 09/09 от 7 сентября 2009г. с иностранным изготовителем «Тайко Электроникс Логистик АГ» (ТЭЛАГ) в части обеспечения соответствия поставляемой продукции обязательным требованиям и в части ответственности за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям

в лице Генерального директора Дмитриева Константина Юрьевича

заявляет, что Муфта термоусаживаемая типа XAGA 500

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 термоусаживаемая типа **XAGA 500** (далее – муфта) предназначена для монтажа и ремонта полимерных и металлических (сталь, алюминий, свинец) оболочек кабелей связи, применяемых на единой сети электросвязи Российской Федерации. Муфты предназначены для эксплуатации в помещении ввода кабелей в здания, в подземных колодцах кабельной канализации, коллекторах, тоннелях, грунтах всех категорий, кроме скальных и вечномерзлотных.

2.2 Конструктивно-технические характеристики

Муфта выполнена из композитного термоусаживаемого полимерного материала, содержащего армирующую сетку из стекловолокна и металлическую (для защиты от поперечной диффузии влаги) фольгу; продольные стороны листа сформованы в виде буртиков, фиксация буртиков друг с другом обеспечивается гибкой запорной шиной.

На внутреннюю поверхность муфты нанесен клей-расплав с температурой плавления 100-120 °С. На наружную поверхность муфты и на буртики нанесена термоиндикаторная краска для обеспечения визуального контроля достаточности нагрева муфты при усадке.


Герметизация муфты с кабелем обеспечивается за счет ее усадки открытым пламенем или горячим воздухом. Коэффициент радиальной усадки муфты составляет не менее 4:1, коэффициент продольной усадки составляет не более 10%.

2.3 Характеристики материалов и внешних покрытий

Муфта выполнена из композиции полиолефина, гибкая запорная шина муфты – из нержавеющей стали.

2.4 Характеристики стойкости к климатическим воздействиям

Муфта предназначена для эксплуатации при температуре от минус 60 до 70 °С, относительная влажность воздуха до 100 % при 25 °С.

Декларация о соответствии Муфта типа XAGA 500	Генеральный директор  К.Ю. Дмитриев	Лист 1 Листов 3
---------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------

Муфта стойка к воздействиям:

- пониженной температуры минус 60 °С, повышенной температуры 70 °С;
- циклической смене температур в диапазоне рабочих температур;
- внутреннего избыточного давления 70 кПа в течении суток ;
- наружного испытательного гидростатического давления 30 кПа в течении 30 мин.;
- воздействием коррозионных сред и солнечного излучения.

2.5 Характеристики стойкости к воздействию механических факторов

Муфта стойка к воздействию:

- однократного удара 10 Дж;
- растягивающего усилия, приложенного к введенному в муфту кабелю, 450 Н (45 кгс);
- гидравлического давления 60 кПа (0,6 кгс/см²);
- избыточного воздушного давления 75 кПа (0,75 кгс/см²).100 мм;
- статического - вибрационных нагрузок в диапазоне частот от 10 до 80 Гц с амплитудой ускорения 2 g;
- изгиба кабеля, введенного в муфту, на угол 45°;
- осевого кручения кабеля, введенного в муфту, на угол 90°.

2.6 Характеристики надежности

Муфта не требует обслуживания в течение всего срока службы.

Срок службы муфты не менее 25 лет.

Время устранения повреждения муфты путем его замены – не более 1 часа.

Срок сохраняемости муфты составляет не менее 3 лет с даты отгрузки Изготовителем.

2.7 Комплектность

В комплект муфты входит:

- термоусаживаемая манжета XAGA;
- прокладка – каркас для защиты сростка;
- самоклеящаяся алюминиевая лента;
- гибкие застежки из нержавеющей стали;
- салфетка для протирки;
- лента наждачной бумаги;
- поглотитель влаги (силикагель);
- алюминиевая фольга;
- разветвительные комплект;
- инструкция по монтажу муфты на русском языке;
- этикетка.

В состав комплекта ВОКТ входит:

- разветвительные зажим;
- провод с зажимом для обеспечения непрерывности экрана и соединитель;
- салфетка для протирки;
- алюминиевая фольга.

2.8 Маркировка и упаковка


Упаковка муфты обеспечивает их сохранность во время транспортирования и хранения.

На упаковке отчетливо нанесена маркировка, содержащая:

- товарный знак Изготовителя;
- тип модуля;
- дату изготовления и массу груза;
- регистрационный номер декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи.

Транспортная маркировка груза содержит:

- адрес Заказчика и адрес Изготовителя;
- обозначение изделия;
- массу груза.

Декларация о соответствии Муфта типа XAGA 500	Генеральный директор  К.Ю. Дмитриев	Лист 2 Листов 3
--------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------

2.9 Характеристики безопасности

Конструкция модуля обеспечивает защиту от случайного ранения при обращении с ней без специальных мер безопасности. Сопротивление изоляции «броня – земля» муфты, смонтированной на кабеле с полиэтиленовой оболочкой поверх металлической брони, не менее 200 Мом.

2.10 Транспортирование и хранение

Транспортирование модулей 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 модулей производится на складах Заказчика в упаковке Изготовителя, при температуре от минус 40 до 50 °С, 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 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.

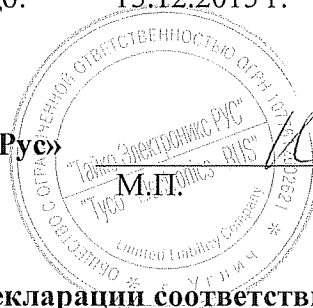
3 Декларация принята на основании:

Протокола испытаний № 69410-431-705 от 29.10. 2010 г. Испытательного центра ФГУП ЦНИИС (Аттестат аккредитации № ИЦ-11-14 зарегистрирован 24.05.2010 г.)

Декларация составлена на 3 листах.

4 Дата принятия декларации : 15.12.2010 г.
Декларация действительна до: 15.12.2015 г.

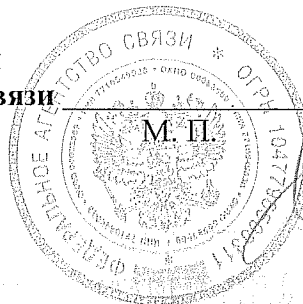
Генеральный директор
ООО «Тайко Электроникс Рус»



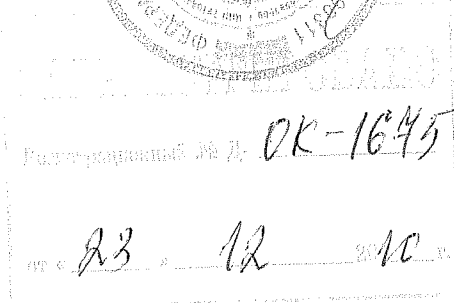
К. Ю. Дмитриев

5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи



С.А. Мальянов



Декларация о соответствии Муфта типа XAGA 500	Лист 3 Листов 3
--------------------------------------------------	--------------------