

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1 Заявитель**  
(изготовитель) **ООО «Тайко Электроникс 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, Амперештрассе 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 Модуль телефонный типа VX**

**соответствует** «Правилам применения кроссового оборудования», утвержденным Приказом Мининформсвязи Российской Федерации от 24.04.2006 г. № 52 (зарегистрированы Минюстом России 15.05.2006 г., регистрационный № 7817)

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

## 2 Назначение и техническое описание

### 2.1 Назначение

Модуль телефонный типа VX (далее – модуль) предназначен для концевой заделки пар телефонных кабелей на единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2.2 Комплектность

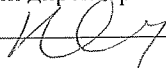
В комплект поставки входит модуль, инструкция по монтажу на русском языке и этикетка.

### 2.3 Конструктивно-технические характеристики

2.3.1 Модуль имеет габаритные размеры (ШхВхГ): 50 x 46 x 20 мм.

2.3.2 Модуль обеспечивает:

- подключение кабелей телефонных с полимерной изоляцией медных жил диаметром от 0,4 до 1,05 мм, диаметр по изоляции - до 3,0 мм для кабельных пар и до 5 мм для кабелей абонентских вводов;
- защиту контактов при подключении жил гидрофобным наполнителем от воздействий внешней среды;
- удобство переадресации подключаемых пар жил;
- возможность выполнения соединения (разъединения) подключаемых к модулю пар жил путем установки (снятия) вставки электрического соединения, вставки электрического соединения с элементами электрической защиты (защиты от перенапряжений или же защиты от перенапряжений и избыточных токов);
- крепление к стандартной монтажной рейке шириной 35 мм;
- возможность соединения с шиной заземления.

Декларация о соответствии Модуль телефонный типа VX	Генеральный директор ООО «Тайко Электроникс Рус»  К.Ю. Дмитриев	Лист 1 Листов 3
--	--	--------------------

2.3.3 Контактные детали модуля обеспечивают врезное подключение к ним изолированных жил без необходимости снятия изоляции и применения пайки или винтового соединения. Врезные соединения с прорезанием изоляции образуются при закручивании винтов соединителя.

2.3.4 Контактное подключение жил к модулю сохраняется при воздействии на жилы усилия растяжения до 30 Н.

2.3.5 Обеспечиваемое модулем количество подключений-отключений жил: не менее 200.

#### 2.4 Характеристики материалов и внешних покрытий

Модуль выполнен из ударопрочной пластмассы, не распространяющей горение. Контактные детали модуля имеют защитное гальваническое покрытие, имеющее прочное сцепление с основным материалом, не отслаиваемое от него и не повреждаемое при воздействии удара.

#### 2.5 Электрические характеристики

2.5.1 Величина проходного электрического сопротивления между жилами, подключенными к модулю, составляет не более 10 мОм в нормальных климатических условиях и не более 15 мОм при повышенной температуре 60 °С, пониженной температуре минус 40 °С, повышенной относительной влажности воздуха до 98 % при 25°С.

2.5.2 Сопротивление изоляции модуля составляет: не менее 50 ГОм в нормальных климатических условиях и не менее 10 ГОм при повышенной температуре 60 °С, пониженной температуре минус 40 °С, повышенной влажности до 98% при 25°С.

#### 2.6 Характеристики безопасности

2.6.1 Конструкция модуля обеспечивает защиту от случайного прикосновения к токоведущим элементам и исключает случайное отключение пар жил.

2.6.2 Сопротивление между шиной защитного заземления и клеммой защитного заземления модуля составляет не более 0,1 Ом.

2.6.3 Электрическая изоляция токоведущих частей модуля (без вставки с элементами электрической защиты) выдерживает без пробоя и поверхностного перекрытия приложенное в течение 1 мин испытательное напряжение 2000 В переменного тока частотой 50 Гц в нормальных климатических условиях и 1200 В переменного тока частотой 50 Гц при повышенной температуре 60 °С, пониженной температуре минус 40 °С, повышенной влажности до 98% при 25°С.

#### 2.7 Характеристики надежности

2.7.1 Время устранения повреждения модуля путем его замены – не более 15 минут.

2.7.2 Срок службы модуля не менее 25 лет.

Модуль не требует обслуживания в течение всего срока службы.

2.7.3 Срок сохраняемости модуля составляет не менее 2 лет с даты отгрузки предприятием-изготовителем.

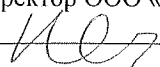
#### 2.8 Маркировка и упаковка

2.8.1 Упаковка модуля обеспечивает его 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.

2.8.2 Транспортная маркировка груза содержит:

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

Декларация о соответствии Модуль телефонный типа VХ	Генеральный директор ООО «Тайко Электроникс Рус»  К.Ю. Дмитриев	Лист 2 Листов 3
--	---	--------------------

## 2.9 Транспортирование и хранение

2.9.1 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.

2.9.2 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.

## 2.10 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования.

2.10.1 Модуль предназначен для эксплуатации в следующих климатических условиях: температура от минус 40 до 60 °С, относительная влажность воздуха до 80 % при 25 °С, пониженное атмосферное давление до 60 кПа (450 мм.рт.ст.).

2.10.2 Модуль стоек к воздействию вибрации в диапазоне частот от 10 до 80 Гц с ускорением 20 м/с<sup>2</sup> (2g).

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

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

## 3 Декларация принята на основании:

Протокола испытаний № 69410-431-706 от 23.03.2011 г. Испытательного центра ФГУП ЦНИИС (аттестат аккредитации № ИЦ-11-14 зарегистрирован 24.05.2010 г.)

Декларация составлена на 3-х листах.

4 Дата принятия декларации 08.04.2011 г.

Декларация действительна до 08.04.2016 г.

Генеральный директор

ООО «Тайко Электроникс Рус»



К. Ю. Дмитриев

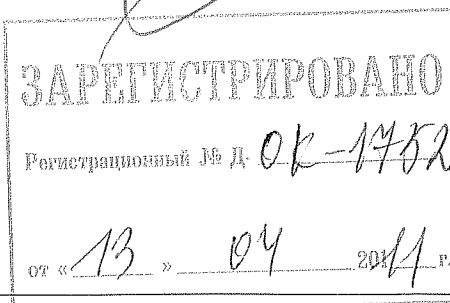
## 5 Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи



М. П.

С.А. Мальянов



Декларация о соответствии  
Модуль телефонный типа VX

Лист 3  
Листов 3