

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель):

ООО «Тайко Электроникс Рус»

наименование организации или Ф.И.О. индивидуального предпринимателя,  
принявших декларацию о соответствии

Межрайонная инспекция Федеральной налоговой службы № 8 по Ярославской области,  
свидетельство от 05.06.2007 года, серия 76 № 002160997, ОГРН 1077612002621

сведения о регистрации организации или индивидуального предпринимателя  
(наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)

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

адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

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

должность, Ф.И.О., руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии

заявляет, что ШНУР ОПТИЧЕСКИЙ типа Xpres-drop

наименование, тип, марка средства связи

соответствует «Правила применения оптических кабелей связи, пассивных оптических требованиям устройств и устройств для сварки оптических волокон»,

утвержденные Приказом Министерства информационных технологий и связи Российской Федерации от 19.04.2006 г. № 47 (зарегистрирован в Минюсте России 28.04.2006 г., регистрационный № 7772)

обозначение требований, соответствием которым подтверждено данной декларацией, с указанием, при необходимости, пунктов, содержащих требования для данного средства связи

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

## 2. Назначение и техническое описание:

### 2.1 Назначение

Шнур оптический типа Xpres-drop предназначен для многократного соединения волоконно-оптических систем передачи при внутриобъектовой и наружной прокладке на Единой сети электросвязи Российской Федерации.

### 2.2 Конструктивно-технические характеристики

2.2.1 Шнур выполнен в виде отрезка оптического кабеля (ОС-СВ-АТКА-0К-01) диаметром 4.5 мм, содержащего одномодовое оптическое волокно, армированное с одной или двух сторон коннекторами типа SC (LC) с закрытыми герметичными колпачками с тяговыми проушинами. Поверх оптического волокна располагается 900 мкм буфер, затем свободный буфер и силовой элемент из кевларовых нитей. Внешняя оболочка кабеля состоит из полимерного материала, не распространяющий горение, с полным отсутствием токсичных галогенных газов (LSZH) и низким выделением дыма. Оболочка защищает волокно от повреждений во время инсталляции и в случаях, когда горизонтальный кабель прокладывается по стене или в закладных шахтах/колодцах с острыми переходами. Оболочка шнура защищена от UV излучения.

2.2.2 Длина шнура, тип разъемов, вид полировки торцов коннекторов и тип адаптеров оговариваются при заказе.

### 2.3 Оптические характеристики

2.3.1 Шнур обеспечивает:



- вносимое затухание: не более 0.3 дБ;
- затухание отражения в коннекторах :
  - с полировкой UPC: не менее 50 дБ;
  - с полировкой APC (8°): не менее 60 дБ;

2.3.2 Тип оптического волокна: G.657A1.

#### 2.4 Характеристики стойкости к механическим воздействиям

- ОШ стоек к воздействию удара с энергией: 10 Дж;
- усиление протягивания ОШ: 1000Н;
- количество соединений/разъединений: не менее 1000.

#### 2.5 Характеристики стойкости оптического шнура к климатическим воздействиям

Диапазон рабочих температур патчкорда составляет от минус 60 °С до 70°С.

Патчкорд стоек к циклической смене температур в диапазоне от повышенной до пониженной рабочих температур.

#### 2.6 Характеристики надежности

Срок службы оптического шнура типа Xpres-drop, включая срок сохраняемости, при отсутствии воздействий, превышающих допустимые, составляет не менее 25 лет.

#### 2.7 Транспортирование и хранение

Транспортирование оптических шнуров осуществляется в упакованном виде, любым видом транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов, действующими на каждом виде транспорта.

#### 2.8 Криптография

В шнурах не содержится встроенных средств криптографии и приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

техническое описание средства связи, на которое распространяется декларация о соответствии

### 3. Декларация принята на основании Протокола испытаний № ИЦ 4584/2012

от 16.03.2012 г., выданного ОАО «ССКТЬ-ТОМАСС» (аттестат аккредитации № ИЦ-05-10)

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

Декларация составлена на 1 (одном) листе

4. Дата принятия декларации 22 марта 2012 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до 22 марта 2037 г.

число, месяц, год



*И.О. Дмитриев*

подпись

руководителя организации или индивидуального предпринимателя, подавшего декларацию

К.Ю. Дмитриев

И.О. Фамилия

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



*В.В. Шелухов*

подпись

уполномоченного представителя Федерального агентства связи

В.В. Шелухов

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

