

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1 Заявитель  
(изготовитель)**

**Закрытое Акционерное Общество «Связьстройдеталь»**

*наименование организации, принявшей декларацию о соответствии*

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

*сведения о регистрации организации (наименование регистрирующего органа, дата регистрации, регистрационный номер)*

Адрес: 115088, г. Москва, ул. Южнопортовая, д.7а.

Телефон/ факс: (495) 786-3443

E-mail: mail @ ssd.ru

*адрес места нахождения, телефон, факс, адрес электронной почты*

**в лице**

**Генерального директора Ющенко Николая Ивановича**

*должность, ФИО руководителя организации, от лица которой принимается декларация о соответствии*

**заявляет, что**

**Шкаф распределительный телефонный ШРП-В**

*наименование, тип, марка средства связи*

**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)

*обозначение требований, соответствию которым подтверждено данной декларацией*

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

## **2 Назначение и техническое описание**

### **2.1 Назначение**

Шкаф распределительный телефонный типа ШРП-В (далее - шкаф) предназначен для концевой заделки симметричных кабелей телефонных парной скрутки на местных сетях Единой сети электросвязи Российской Федерации.

### **2.2 Конструктивно-технические характеристики**

2.2.1 Шкаф устанавливается внутри жилых и производственных зданий, предназначен для концевой заделки симметричных медножильных кабелей с полимерной изоляцией жил суммарной емкостью до 1200 пар, не снижающей характеристик передачи и надежности кабелей, размещает плиты с врезными контактами и обеспечивает:

- подключение к каждому плintу 10 пар жил диаметром от 0,4 до 0,8 мм, с диаметром по изоляции от 0,7 мм до 1,4 мм;
- организацию кроссовых соединений подключаемых к плintу пар жил;
- удобство переделки и идентификацию подключаемых пар жил;
- возможность разъединения контактного соединения подключаемых пар жил с кроссовыми проводами;
- подключение к плintам вилок различного назначения.

2.2.2 Шкаф представляет собой металлический конструктив, закрываемый снабженной встроенным замком дверью, внутри которого размещается каркас для секционированного крепления на нем плintов. Крепление шкафа производится с помощью болтовых соединений.

2.2.3 Контактные детали плintа обеспечивают врезное подключение к ним изолированных жил, без необходимости снятия изоляции жил и применения пайки или винтового соединения.

2.2.4 Контактное подключение жил к плintу сохраняется при воздействии на жилы усилия растяжения до 25 Н.

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

2.2.6 Сопротивление изоляции плintа составляет не менее 50 ГОм в нормальных климатических условиях; не менее 10 ГОм при повышенной температуре 70 °С и при пониженной температуре минус 60 °С, при повышенной влажности до 98% при 25 °С.

2.2.7 Электрическая изоляция токоведущих частей плintа (без модулей 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, 1200 В переменного тока частотой 50 Гц при повышенной температуре 70°С и при пониженной температуре минус 60 °С, при повышенной влажности до 98 % при 25 °С.

2.2.8 Обеспечиваемое плинтом количество подключений-отключений жил: не менее 200 (для жилы диаметром 0,5 мм).

2.2.9 Плинт для использования на местных сетях Единой сети электросвязи Российской Федерации по согласованию Заказчика и Изготовителя комплектуется элементами защиты от перенапряжений), которые при нормальных климатических условиях имеют следующие электрические параметры:

- рабочее напряжение постоянного тока: не более 350 В;
- среднеквадратичное значение рабочего напряжения переменного тока: не более 250 В;
- рабочий ток при нормальной температуре: не более 370 мА;
- статическое напряжение ограничения при скорости возрастания входного напряжения 100 В/с: не более 540 В;
- динамическое напряжение ограничения при скорости возрастания входного напряжения 1 кВ/мкс: не более 1300 В;
- амплитуда импульсного тока (формы 8/20 мкс), отводимого в цепь защитного заземления: до 10 кА;
- амплитуда импульсного тока (формы 10/700 мкс), отводимого в цепь защитного заземления: до 0,2 кА;
- среднеквадратичное значение переменного тока частотой 50 Гц, отводимого в цепь защитного заземления: до 10А;
- время срабатывания термозащиты элемента первичной защиты от перенапряжений при нормальной температуре: не более 10 с;
- значение вносимой емкости между защищаемой цепью и защитным заземлением на частоте 1 МГц при среднеквадратичном значении напряжения 1 В: менее 125 пФ;
- ток утечки между защищаемой цепью и защитным заземлением: не более 95 мкА.

### 2.3 Характеристики материалов и внешних покрытий

Корпус шкафа имеет покрытие порошковой краской.

Контактные детали плинтсов имеют защитное гальваническое покрытие, имеющее прочное сцепление с основным материалом, не отслаиваемое от него и не повреждаемое при воздействии удара.

### 2.4 Характеристики стойкости к климатическим воздействиям

Шкаф предназначен для эксплуатации в следующих климатических условиях: температура от 5 до 40 °С, относительная влажность воздуха до 100 % при 25 °С, пониженное атмосферное давление до 60 кПа (450 мм.рт.ст.).

### 2.5 Характеристики стойкости к воздействию механических факторов

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

### 2.6 Характеристики надежности

Шкаф не требует обслуживания в течение всего срока службы.

Срок службы шкафа не менее 20 лет.

Время устранения повреждения шкафа путем его замены – не более 8 часов.

Срок сохраняемости шкафа составляет не менее 1 года с даты отгрузки предприятием-изготовителем.

### 2.7 Комплектность

В комплект шкафа входит паспорт, комплект деталей для монтажа. По требованию Заказчика шкаф поставляется укомплектованным плинтами, тип и количество которых согласовываются между Заказчиком и Изготовителем.

### 2.8 Маркировка и упаковка

На корпусе шкафа нанесена маркировка, содержащая товарный знак Изготовителя и тип шкафа.

Упаковка шкафа обеспечивает его сохранность во время транспортирования и хранения.

На упаковке нанесена маркировка, содержащая: товарный знак Изготовителя; тип шкафа; дату изготовления и массу груза; регистрационный номер декларации о соответствии в Федеральном агентстве связи Мининформкоммуникаций Российской Федерации.

Транспортная маркировка груза содержит: адрес Заказчика и адрес Изготовителя; обозначение изделия; массу груза.

### 2.9 Характеристики безопасности

Конструкция шкафа обеспечивает защиту от случайного прикосновения к токоведущим элементам и предотвращает случайное отсоединение подключенных изолированных жил кабеля и кроссовых проводов.

Шкаф снабжен клеммой заземления, переходное сопротивление между клеммой заземления и любой металлической нетоковедущей частью шкафа не превышает 0,1 Ом.

### 2.10 Транспортирование и хранение

Транспортирование шкафа 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 шкафа производится на складах Заказчика в упаковке Изготовителя, при температуре от минус 50 до 50 °С, среднемесечном 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 Криптография

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

## 3 Декларация принята на основании:

3.1 Протокола испытаний № 68209-431-396 от 28.06.2010 г.

*сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях, а также о документах,*

Испытательного центра ФГУП ЦНИИС (аттестат аккредитации № ИЦ-11-14 зарегистрирован 24.05.2010 г.)

*послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям*

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 (ISO 9001:2008), выданного Органом по сертификации интегрированных систем менеджмента «ИнфоСерт» № РОСС RU.0001.13ФК07.

Декларация составлена на 3 листах.

4 Дата принятия декларации

01.07.2010 г.

число, месяц, год

Декларация действительна до

01.07.2015 г.

число, месяц, год

Генеральный директор  
ЗАО «Связьстройдеталь»



М.П. *Подпись руководителя организации,  
подавшего декларацию*

Н.И. Юшенко

И.О.Фамилия

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



М.П. *Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи*

С.А. Мальянов

И.О.Фамилия

Заместитель руководителя  
Федерального агентства связи

