

## ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

**1. Заявитель (изготовитель)** ООО «Промсвязьдизайн», 123103, г. Москва, пр-кт Маршала Жукова, д. 76, корп. 2, телефон/факс: (495) 947-09-69, E-mail: office@promsd.ru, ИНН 7701193561 зарегистрировано Межрайонной инспекцией МНС России России №46 по г. Москве 12 ноября 2009 г., № 1037739272757

**в лице** Генерального директора Якушева В.А., действующего на основании Устава, утвержденного решением общего собрания участников ООО «Промсвязьдизайн», протокол № 7/2009 от 03.11.2009 г. **заявляет**, что шкаф вводный распределительный ШВРА 220, технические условия ПДКЕ.650323.001 ТУ, адрес изготовителя 123103, г. Москва, пр-кт Маршала Жукова, д. 76, корп. 2

**соответствует требованиям** «Правил применения оборудования электропитания средств связи», утвержденных приказом Мининформсвязи России от 03.03.2006 г. № 21 (зарегистрирован Минюстом России 27.03.2006 г., регистрационный № 7638), раздел XII

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

### 2. Назначение и техническое описание шкафа вводного распределительного ШВРА 220

#### 2.1. Версия программного обеспечения

Версия программного обеспечения - отсутствует

#### 2.2. Комплектность

В комплект поставки шкафа вводного распределительного ШВРА 220:

- шкаф вводный распределительный ШВРА 220 (далее – шкаф ШВРА);
- эксплуатационная документация;
- комплект запасных частей.

#### 2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Шкаф ШВРА предназначен для ввода и распределения электроэнергии однофазной сети переменного тока для электропитания средств связи.

#### 2.4. Выполняемые функции

- автоматическое переключение отходящих линий электропитания средств связи с основного ввода сети переменного тока на резервный при пропадании напряжения сети на основном вводе;
- автоматическое или ручное подключение отходящих линий электропитания средств связи к резервной дизельной электростанции при пропадании напряжения сети на основном и резервном вводах сети переменного тока;
- ручное включение и отключение отходящих линий электропитания средств связи;
- защита от перегрузок и токов короткого замыкания вводов сети переменного тока, вводов дизельной электростанции и цепей электропитания средств связи;
- механическая и электрическая блокировка вводов сети переменного тока;
- автоматическое включение и отключение аварийного освещения;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

**2.5. Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации:** шкаф ШВРА не выполняет функций систем коммутации.

**2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:** шкаф ШВРА является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.



#### 2.7. Электрические характеристики

- номинальное напряжение сети переменного тока
- номинальная частота напряжения сети переменного тока
- максимальный ток потребления (ток нагрузки)
- электрическое сопротивление изоляции, не менее

220 В  
50 Гц  
630 А  
20 МОм

Генеральный директор  
ООО «Промсвязьдизайн»

В.А. Якушев

• испытательное напряжение переменного тока, которое выдерживает изоляция электрических цепей в течение 1 минуты, не менее

1,5 кВ

**Характеристики радиоизлучения:** шкаф ШВРА не является радиоэлектронным средством связи.

**2.8. Реализуемые интерфейсы:** шкаф ШВРА не имеет собственных интерфейсов.

**2.9. Условия эксплуатации, климатические и механические требования, способы размещения**

• устойчивость к климатическим воздействиям:

- устройство обеспечивает заданные параметры при следующих условиях окружающей среды: температура от 5°C до 40°C; влажность воздуха до 80% при температуре 25°C; атмосферное давление от 450 до 800 мм рт. ст.;

после хранения в упакованном виде при температуре от минус 50°C до 50°C;

• устойчивость к механическим воздействиям:

- устройство обеспечивает заданные параметры после воздействия синусоидальных вибраций с амплитудой ускорения 19,6 м/с<sup>2</sup> (2g) на частоте 25 Гц в течение 30 минут;

- устройство обеспечивает заданные параметры после транспортирования железнодорожным, автомобильным, морским и авиационным транспортом;

• способы размещения согласно эксплуатационной документации;

• габаритные размеры (ВхШхГ), не более 2250х800х620 мм

• масса, не более 200 кг

**2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** в шкафу ШВРА отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**2.11. Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем:** приемники глобальных спутниковых навигационных систем отсутствуют.

**3. Декларация принята на основании:**

- собственных испытаний, проведенных ООО «Промсвязьдизайн», протокол № 13 от 19.07.2017;

- испытаний, проведенных Испытательным центром ООО «ЦКБ связи» (Аттестат аккредитации № RA.RU.21CC16 от 19 ноября 2015, выданный Федеральной службой по аккредитации. Срок действия - бессрочный). Протокол от 07 августа 2017 г. № 029д/ИЦ-17 (Шкаф вводный распределительный ШВРА 220). Программное обеспечение – отсутствует.

**4. Декларация составлена на 1 (одном) листе**

**5. Дата принятия декларации**  
Декларация действительна до

21 августа 2017 г.  
21 августа 2027 г.

М.П.

Генеральный директор  
ООО «Промсвязьдизайн»

В.А. Якушев

**6. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи**

М.П.

Подпись уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

И.О. Фамилия

