

# ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Пауэр-Один»,

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя,  
принявших декларацию о соответствии

обеспечивающее на основании договора № 1225-P1 от 18 апреля 2005 г. с изготовителем Power-One, Kobbervikdalen

75 P.O.Box 1543, N-3007 Drammen, Norway соответствие поставляемой продукции обязательным требованиям и

несущее ответственность за несоответствие поставляемой продукции обязательным требованиям, зарегистрировано

Межрайонной инспекцией Федеральной налоговой службы №46 по г. Москве 25 декабря 2009 г. №1037728010704

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

119048 Москва, ул. Усачева 62/1 «Деловой центр», оф. 15, тел. (495) 781-06-43, факс (499) 245-95-90,

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

E-mail: sales.russia@power-one.com

в лице Генерального директора Беляева О.Л.

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

заявляет, что установка питания постоянного тока Aspiro Front Access 2U

наименование, тип, марка средств связи

соответствует «Правилам применения оборудования электропитания средств связи»,

обозначение требований

утвержденным приказом Мининформсвязи России от 03.03.2006 г. № 21 (зарегистрирован Минюстом

с указанием при необходимости пунктов, содержащих требования для данного средства связи

России 27.03.2006 г., регистрационный № 7638) (далее по тексту Правила), раздел III

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

2. Назначение и техническое описание установки питания постоянного тока Aspiro Front Access 2U

## 2.1. Назначение

Установка питания постоянного тока Aspiro Front Access 2U предназначена для электропитания средств связи постоянным током номинального напряжения 48 В.

## 2.2. Комплектность

В комплект поставки установки питания постоянного тока Aspiro Front Access 2U входят:

- установка питания постоянного тока Aspiro Front Access 2U;
- эксплуатационная документация.

## 2.3. Выполняемые функции

- электропитание средств связи с одновременным зарядом (подзарядом) аккумуляторной батареи;
- электропитание средств связи без аккумуляторной батареи;
- параллельная работа выпрямителей, входящих в состав установки;
- селективное отключение любого выпрямителя, входящего в состав установки, при повышении его выходного напряжения выше допустимого значения;
- выключение выпрямителей при отклонении напряжения сети переменного тока за допустимые пределы и автоматическое включение их в работу при восстановлении параметров сети переменного тока;
- защита от токовых перегрузок;
- защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда;
- автоматическое регулирование напряжения заряда аккумуляторной батареи в зависимости от температуры;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состоянии установки.

## 2.4. Электрические характеристики

- |   |           |
|---|-----------|
| • входное напряжение установки                | 220/380 В |
| • входное напряжение выпрямителя              | 100-240 В |
| • частота                                     | 47-63 Гц  |
| • номинальное выходное напряжение             | 48 В      |
| • диапазон регулирования выходного напряжения | 46-57 В   |
| • максимальный выходной ток                   | 36,4 А    |



- максимальная выходная мощность 1600 Вт
- тип выпрямителя, входящего в установку XR04.48
- максимальное количество выпрямителей в установке 4 шт.
- пульсации выходного напряжения согласно приложения 3 к Правилам (пп. 3-5 таблицы П.3.1) ±1,0 %
- установившееся отклонение выходного напряжения, не более ±3 % на время не более 50 мс
- переходное отклонение выходного напряжения, не более согласно приложения 4 к Правилам (П.4.1.1-П.4.1.3)
- радиопомехи и напряженность поля радиопомех

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

- условия эксплуатации и способы размещения согласно технической документации, входящей в комплект поставки
- климатические и механические требования согласно приложения 7 к Правилам (п. 7.1.1)
- габаритные размеры 483 x 88 x 297 мм
- масса (без аккумуляторных батарей), не более 18,9 кг

**2.6. Сведение о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем**

В установке питания постоянного тока Aspiro Front Access 2U отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

**3. Декларация принята на основании протоколов испытаний: 20/ИЛ-11 от 20.06.2011, проведенных**

сведения о проведенных исследованиях (испытаниях) и об измерениях,

**Испытательной лабораторией ООО «ЦСЛ»; № MTE/DAL/01011241-1 от 29.11.2010 и № MTS/JTL/E11050491**

а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

**от 30.05.2011, проведенных Most Technology SERVICE Co., Ltd**

Декларация составлена на двух страницах одного листа

4. Дата принятия декларации 21.06.2011  
число, месяц, год

Декларация действительна до 21.06.2021  
число, месяц, год



**Генеральный директор**  
**ООО «Пауэр-Один»**  
Подпись  
руководителя организации или  
индивидуального предпринимателя,  
подавшего декларацию

**О.Л. Беляев**  
И.О. Фамилия

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



**Заместитель руководителя**  
**Федерального агентства связи**  
Подпись  
уполномоченного представителя  
Федерального агентства связи

**С.А. Мальянов**  
И.О. Фамилия