

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 источник бесперебойного питания Титан 2 кВА, технические условия ПДКЕ.430504.049 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 IV

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

2. Назначение и техническое описание источника бесперебойного питания Титан 2 кВА

2.1. Версия программного обеспечения

Версия программного обеспечения 1.0

2.2. Комплектность

В комплект поставки источника бесперебойного питания Титан 2 кВА входят:

- источник бесперебойного питания Титан 2 кВА;
- эксплуатационная документация.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Источник бесперебойного питания Титан 2 кВА (далее – ИБП Титан 2 кВА) предназначен для электропитания средств связи переменным током номинального напряжения 220 В.

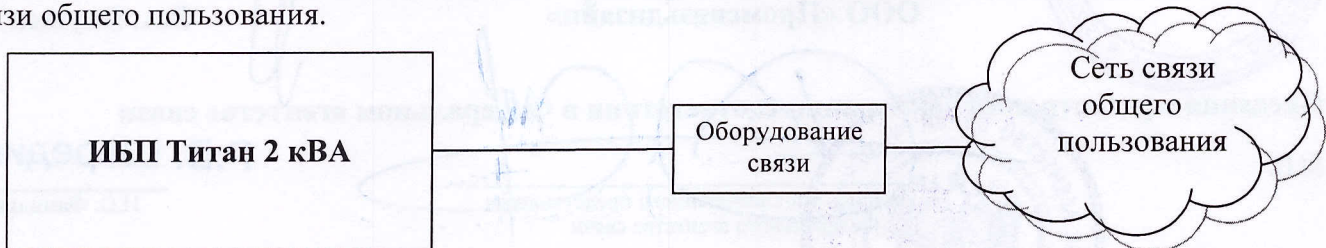
2.4. Выполняемые функции

- электропитание средств связи с одновременным зарядом (подзарядом) аккумуляторной батареи;
- защита от пропадаания и перепада напряжения;
- ограничение тока заряда аккумуляторной батареи на заданном уровне;
- контроль уровня емкости аккумуляторной батареи;
- контроль уровня нагрузки;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

2.5. Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: ИБП Титан 2 кВА не выполняет функций систем коммутации.

2.6. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации:

ИБП Титан 2 кВА является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.



2.7. Электрические характеристики

- номинальное входное напряжение переменного тока 220 В
- диапазон изменения входного напряжения (115-300 В) ± 5 В
- диапазон изменения входного напряжения байпаса (65-280 В) $\pm 5\%$
- частота входного напряжения 50 Гц
- номинальное выходное напряжение 220 В
- частота выходного напряжения 50 ± 5 Гц
- максимальный выходной ток 9,0 А

Генеральный директор
ООО «Промсвязьдизайн»

В.А. Якушев

- максимальная выходная мощность 1600 Вт/2000 ВА
- коэффициент искажения синусоидальности выходного напряжения < 2 %
- установившееся отклонение выходного напряжения, не более < 2 %
- коэффициент полезного действия, не менее 0,85

Характеристики радиоизлучения: ИБП Титан 2 кВА не является радиоэлектронным средством связи.

2.8. Реализуемые интерфейсы: ИБП Титан 2 кВА обеспечивает возможность передачи информации по интерфейсу RS-232.

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 минус 10°C до 40°C; влажность воздуха до 90% при температуре 25°C; атмосферное давление от 400 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 $19,6 \text{ м/с}^2$ (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 88x432x430 мм
- масса, не более 10 кг

2.10. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем: в ИБП Титан 2 кВА 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 № 3 от 31.03.2017;
- 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 22 мая 2017 г. №019ди/ИЦ17 (Источник бесперебойного питания Титан 2 кВА). Программное обеспечение версия 1.0.

4. Декларация составлена на 1 (одном) листе

5. Дата принятия декларации 25 мая 2017 г.
Декларация действительна до 25 мая 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

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

