

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «Связь инжиниринг», зарегистрировано инспекцией №13 г. Москвы Министерства по налогам и сборам России 16 декабря 2002 г., № 1027739780860

адрес места нахождения 127083, г. Москва, ул. 8 Марта, д. 10, стр. 3,
телефон (495) 554-21-90, факс (495) 655-7961, E-mail info@sipower.ru

в лице Генерального директора Кошелева А.А.

действующего на основании Устава, утвержденного общим собранием акционеров ЗАО «Связь инжиниринг», протокол № 2010.7 от 17.11.2010 г.

заявляет, что устройство гарантированного электропитания СИПБ6КА, технические условия ДЕШК.435341.002 ТУ2

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 устройства гарантированного электропитания СИПБ6КА

2.1. Версия программного обеспечения

Версия программного обеспечения - 2.46.CP504.CJSC.1.

2.2. Комплектность

В комплект поставки устройства гарантированного электропитания СИПБ6КА входят:

- устройство гарантированного электропитания СИПБ6КА;
- эксплуатационная документация.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Устройство гарантированного электропитания СИПБ6КА применяется для электропитания средств связи переменным током и защиты средств связи от перебоев во внешнем электроснабжении.

2.4. Выполняемые функции

- электропитание средств связи "от сети" при наличии внешнего электроснабжения;
- электропитание средств связи в режиме "от батареи" при перебоях (отсутствии) внешнего электроснабжения;
- автоматический перевод питания средств связи из режима "от сети" в режим "от батареи" и обратно;
- синхронизация частоты выходного напряжения с частотой сети переменного тока;
- завершение работы устройства по окончании времени работы аккумуляторной батареи;
- защита от токовых перегрузок;
- защита от перенапряжения;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

2.5. Электрические характеристики

- схема построения с двойным преобразованием энергии
- номинальное входное напряжение 220 В
- диапазон входного напряжения 125-290 В
- частота входного напряжения 50 Гц
- номинальное выходное напряжение 220 В
- частота выходного напряжения 50 Гц
- форма выходного напряжения синусоидальная
- максимальная выходная мощность 6,0 кВА / 4,8 кВт
- установившееся отклонение выходного напряжения, не более $\pm 0,5\%$
- установившееся отклонение частоты выходного напряжения, не более $\pm 1,0\%$
- коэффициент нелинейных искажений выходного напряжения, не более 5%
- переходное отклонение выходного напряжения при скачкообразном изменении выходного тока, не более $\pm 5\%$ на время до 100 мс

Генеральный директор
ЗАО «Связь инжиниринг»

А.А. Кошелев

2.6. Характеристики радиоизлучения

Устройство гарантированного электропитания СИПБ6КА не является радиоэлектронным средством связи.

2.7. Реализуемые интерфейсы

Устройство гарантированного электропитания СИПБ6КА обеспечивает возможность передачи информации через интерфейс RS-232.

2.8. Условия эксплуатации, климатические и механические требования, способы размещения

- устойчивость к климатическим воздействиям:
 - устройство обеспечивает заданные параметры при следующих условиях окружающей среды:
 - температура от 0°C до 40°C;
 - влажность воздуха до 80% при температуре 25°C (допускается кратковременное повышение влажности до 98% при температуре 25°C без конденсации влаги, но суммарно не более 1 месяца в год);
 - атмосферное давление от 400 до 800 мм рт. ст.;
 - после хранения в упакованном виде при температуре от 0°C до 45°C;
- устойчивость к механическим воздействиям:
 - устройство обеспечивает заданные параметры после воздействия синусоидальных вибраций с амплитудой ускорения 19,6 м/с² (2g) на частоте 25 Гц в течение 30 минут;
 - источник обеспечивает заданные параметры после транспортирования железнодорожным, автомобильным, морским и авиационным транспортом;
- способы размещения согласно эксплуатационной документации;
- габаритные размеры, не более 698x438x260 мм
- масса, не более 46 кг

2.9. Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем

В устройстве гарантированного электропитания СИПБ6КА отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний 2/ИЛ-14 от 19.02.2014, проведенных Испытательной лабораторией ООО «ЦСЛ» (аккредитовано Федеральным агентством связи, аттестат аккредитации № ИЛ-21-2 зарегистрирован 04.04.2011 г., действителен до 04.04.2016 г.), протокола испытаний № 0435ПИ от 19.02.2013 г., проведенных ЗАО «Связь инжиниринг».

Декларация составлена на двух страницах одного листа

4. Дата принятия декларации 21.02.2014
число, месяц, год

Декларация действительна до 21.02.2019
число, месяц, год



Генеральный директор
ЗАО «Связь инжиниринг»

А.А. Кошелев

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи



В.В. Шелихов

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

