

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ООО «Промсвязьдизайн», зарегистрировано

наименование организации или ФИО индивидуального предпринимателя,
принявших декларацию о соответствии

Межрайонной инспекцией МЧС России № 39 по г. Москве 29 января 2003 г. № 1037739272757

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

107066, г. Москва, ул. Новорязанская, д. 26-28, стр. 3, тел./факс (495) 947-09-69, E-mail office@promsd.ru
адрес места нахождения, телефон, факс, а также (при наличии) адрес электронной почты

в лице Генерального директора Якушева В.А.

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

заявляет, что инвертор цифровой ИЦ-600 БП-19

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

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

Минюстом России 27.03.2006 г., регистрационный № 7638) (далее по тексту Правила), разделы VIII, IV

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

2. Назначение и техническое описание инвертора цифрового ИЦ-600 БП-19

2.1. Назначение

Инвертор цифровой ИЦ-600 БП-19 предназначен для электропитания средств связи переменным током номинального напряжения 220 В.

2.2. Комплектность

В комплект поставки инвертора цифрового ИЦ-600 БП-19 входят:

- инвертор цифровой ИЦ-600 БП-19;
- эксплуатационная документация.

2.3. Выполняемые функции

- электропитание средств связи от инвертора с автоматическим переходом на питание от сети переменного тока при аварии инвертора или перегрузке;
- электропитание средств связи от сети переменного тока с автоматическим переходом на питание от инвертора при выходе параметров напряжения сети переменного тока за допустимые пределы;
- синхронизация частоты выходного напряжения инвертора с частотой сети переменного тока;
- защита от токовых перегрузок;
- защита от перенапряжения;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

2.4. Электрические характеристики

- | | |
|--|---|
| • номинальное входное напряжение постоянного тока | 48 или 60 В |
| • диапазон входного напряжения постоянного тока | 42-72 В |
| • максимальный входной ток | 14 А |
| • диапазон входного напряжения переменного тока | 200-240 В |
| • диапазон частоты входного напряжения переменного тока | 47,5-52,5 Гц |
| • номинальное выходное напряжение | 220 В |
| • диапазон выходного напряжения | 200-240 В |
| • номинальная частота выходного напряжения | 50 Гц |
| • максимальная выходная мощность | 600 ВА |
| • установившееся отклонение выходного напряжения, не более | ±2 % |
| • установившееся отклонение частоты выходного напряжения, не более | ±5 % |
| • пульсации напряжения на входе инвертора | согласно приложения 3 к Правилам (пп. 3-5 таблицы П.3.1) |

- форма выходного напряжения синусоидальная
- коэффициент искажения синусоидальности кривой выходного напряжения, не более 4 %
- время переключения питания средств связи с инвертора на сеть переменного тока и обратно, не более 10 мс
- коэффициент амплитуды кривой потребляемого тока (кестфактор) 3:1
- КПД, не менее 0,85
- радиопомехи и напряженность поля радиопомех согласно приложения 4 к Правилам (П.4.1.1-П.4.1.3)

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, не более 44x483x220 мм
- масса, не более 2,5 кг

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

В инверторе цифровом ИЦ-600 БП-19 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании протокола испытаний 20/ИЛ-12 от 24.04.2012 г., проведенных сведения о проведенных исследованиях (испытаниях)

Испытательной лабораторией ООО «ПСЛ», протокола испытаний № 15 от 05.03.2012, проведенных
а также о документах, послуживших основанием для подтверждения соответствия средств связи установленным требованиям

ООО «Промсвязьдизайн»

Декларация составлена на двух страницах одного листа

4. Дата принятия декларации 25.04.2012
число, месяц, год

Декларация действительна до 25.04.2019
число, месяц, год

ЗАРЕГИСТРИРОВАНО

Регистрационный № Д-2-5901

от « 28 » 04 2012 г.



Генеральный директор
ООО «Промсвязьдизайн»
Подпись
руководителя организации или
индивидуального предпринимателя,
подавшего декларацию

В.А. Якушев
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи



Заместитель руководителя
Федерального агентства связи
Подпись
уполномоченного представителя
Федерального агентства связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия