

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель ЗАО «Связь инжиниринг»,

наименование организации, принявшей декларацию о соответствии

зарегистрированное Государственным учреждением Московская регистрационная палата
05 декабря 1997 г., основной государственный регистрационный номер 1027739780860,

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

адрес места нахождения: 115404, г. Москва, ул. 6-я Радиальная, д. 9,

тел. +7-495-544-21-90, факс: +7-495-655-79-61, e-mail: info@sipower.ru

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

в лице Генерального директора Кошелева Александра Александровича

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

действующего на основании Устава ЗАО «Связь инжиниринг», утвержденного Решением общего собрания акционеров ЗАО «Связь инжиниринг» от 25 ноября 2003 г.,

наименование и реквизиты документа, дающего право подписывать декларацию о соответствии (устав, доверенность и др.)

заявляет, что Источник бесперебойного питания переменного тока СИП380А100БД.9-33,
изготавливаемый ЗАО «Связь инжиниринг», технические условия ДЕСК.430504.002 ТУ

наименование, тип, марка средства связи, номер технических условий

соответствует «Правилам применения оборудования электропитания средств связи»,
утвержденным Приказом Мининформсвязи России от 03.03.2006 № 21 (зарегистрировано в
Минюсте России 27.03.2006, регистрационный № 7638)

обозначение требований, соответствие которым подтверждено данной декларацией с указанием, при необходимости, пунктов,
содержащих требования для данного средства связи

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

2. Назначение и техническое описание

2.1 Назначение

Источник бесперебойного питания переменного тока СИП380А100БД.9-33 (далее -
оборудование) предназначен для обеспечения бесперебойного электропитания средств связи.

2.2 Техническое описание

2.2.1 Версия программного обеспечения

Встроенное программное обеспечение версии 271.

2.2.2 Комплектность

В комплект поставки входят:

- блок оборудования;
- комплект кабелей;
- руководство по эксплуатации и паспорт.

2.2.3 Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

Оборудование применяется на сети связи общего пользования в качестве оборудования
электропитания средств связи.

2.2.4 Выполняемые функции

Оборудование обеспечивает:

- электропитание средств связи от сети переменного тока при исправной сети;
- электропитание средств связи от аккумуляторной батареи при неисправной сети;
- защиту средств связи от токовых перегрузок и перенапряжения.

2.2.5 Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации

Оборудование не выполняет функций систем коммутации.

2.2.6 Электрические характеристики

Наименование характеристики	Значение характеристики
Тип оборудования	ИБП двойного преобразования типа «АС-DC-АС»
Тип сети первичного электропитания	трехфазная сеть переменного тока
Номинальное входное напряжение	380 В (400, 415 В - настраиваемое)
Номинальная частота входного напряжения	50 Гц
Максимальное импульсное напряжение на входе при длительности импульса не более 50 мкс	2 кВ
Номинальное выходное напряжение	380 В (400, 415 В - настраиваемое)
Номинальная частота выходного напряжения	50 Гц
Установившееся отклонение выходного напряжения от установленного значения в точках подключения средств связи, не более	±2%
Установившееся отклонение частоты выходного напряжения от установленного значения в точках подключения средств связи, не более	±5%
Коэффициент искажения синусоидальности выходного напряжения, не более	5%
Выходная мощность (полная номинальная мощность нагрузки)	100 кВА/90 кВт
Значение напряжения автоматического переключения на аккумуляторную батарею при снижении напряжения в сети (при номинальной нагрузке)	340 В
Время переключения электропитания средств связи на питание от аккумуляторной батареи, не более	0 мс
Аккумуляторные батареи	внешние

2.2.7 Характеристики радиоизлучения (для радиоэлектронных средств связи)

Оборудование не является радиоэлектронным средством связи.

2.2.8 Реализуемые интерфейсы, стандарты

В оборудовании реализованы интерфейсы управления RS-232 и USB, опционально SNMP.

2.2.9 Условия эксплуатации, включая климатические и механические требования, способы размещения, типы электропитания

2.2.9.1 Климатические и механические требования

Оборудование предназначено для эксплуатации в помещениях в следующих условиях:

- температура окружающей среды от 5 до 40 °С;
- относительная влажность воздуха до 80% при температуре 25 °С;
- атмосферное давление 450 – 800 мм рт. ст.

Оборудование сохраняет работоспособность и параметры после воздействия вибрации с амплитудой ускорения 2g на частоте 25 Гц в течение 30 мин.

2.2.9.2 Способы размещения

Оборудование выполнено в виде отдельного блока шкафного типа, предназначенного для размещения на полу.

2.2.9.3 Типы электропитания

Электропитание оборудования осуществляется от сети переменного тока с номинальным напряжением 380 В и частотой 50 Гц. Допускается настройка для работы в сетях переменного тока с номинальным напряжением 400 В, 415 В и частотой 50 Гц.

2.2.10 Сведения о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования)

Оборудование не содержит встроенных средств криптографии (шифрования).

2.2.11 Сведения о наличии или отсутствии встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем

Оборудование не содержит встроенных приемников глобальных спутниковых навигационных систем.

3. Декларация принята на основании Протокола испытаний № П.4511/15-СИП380 от 28.09.2015 ИЦ МТУСИ (аттестат аккредитации № ИЦ-04-18 от 21.10.2011, выдан Федеральным агентством связи, действителен до 21.10.2016).

Декларация составлена на трёх листах.

4. Дата принятия декларации 05.11.2015
число, месяц, год

Декларация действительна до 05.11.2020
число, месяц, год



Генеральный директор
САО «Связь инжиниринг»

М.П.

Подпись представителя
организации, подавшей декларацию

А.А. Кошелев
И.О. Фамилия

5. Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

М.П.



Подпись уполномоченного
представителя Федерального
агентства связи

Р.В. Шередин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи

