

ДЕКЛАРАЦИЯ О СООТВЕТСТВИИ

1. Заявитель (изготовитель) ЗАО «ИРБИС-Т», 300002, г. Тула, ул. Литейная, д.5, телефон/факс: (4872) 24-13-62/(4872) 24-13-63, E-mail: company@shtyl.ru, ИНН 7103026941 зарегистрировано Межрайонной инспекцией ФНС №11 по Тульской области 09 сентября 2002 г., № 1027100516959

в лице Генерального директора Синякова В.В., действующего на основании Устава, утвержденного общим собранием акционеров ЗАО «ИРБИС-Т», приказ № О-6 от 11.04.2017 г.

заявляет, что установка питания постоянного тока Штиль PS24-0300, технические условия ГБРА.430609.001ТУ, адрес изготовителя 300012, г. Тула, Городской пер., д. 39

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 III

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

2. Назначение и техническое описание установки питания постоянного тока Штиль PS24-0300

2.1. Версия программного обеспечения

Версия программного обеспечения - V 3.85

2.2. Комплектность

В комплект поставки установки питания постоянного тока Штиль PS24-0300 входят:

- установка питания постоянного тока Штиль PS24-0300
- эксплуатационная документация.

2.3. Условия применения на сети связи общего пользования Российской Федерации

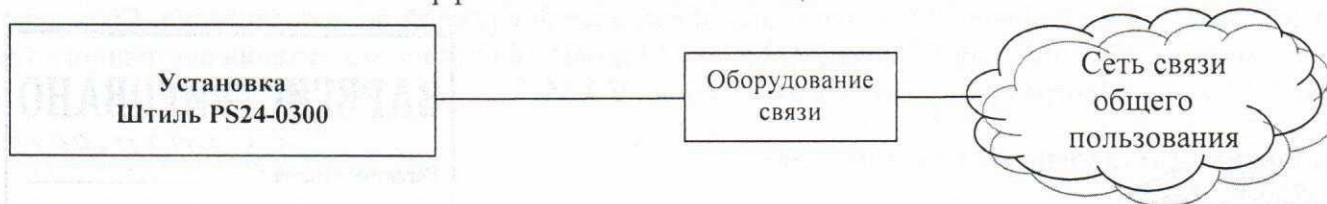
2.4. Установка питания постоянного тока Штиль PS24-0300 (далее - установка Штиль PS24-0300) предназначена для электропитания средств связи постоянным током номинального напряжения 24 В.

2.5. Выполняемые функции

- электропитание средств связи с одновременным зарядом (подзарядом) аккумуляторной батареи;
- параллельная работа выпрямителей, входящих в состав установки Штиль PS24-0300;
- электропитание средств связи без аккумуляторной батареи;
- селективное отключение любого выпрямителя при повышении его выходного напряжения выше допустимого значения;
- защита от токовых перегрузок;
- защита аккумуляторной батареи от глубокого разряда;
- местная и дистанционная сигнализация нормального и аварийного состояния.

2.6. Емкость коммутационного поля для средств связи, выполняющих функции систем коммутации: установка Штиль PS24-0300 не выполняет функций систем коммутации

2.7. Схемы подключения к сети связи общего пользования с указанием реализуемых интерфейсов, протоколов сигнализации: установка Штиль PS24-0300 является пассивным устройством и не имеет собственных интерфейсов с сетью связи общего пользования.



2.8. Электрические характеристики

номинальное выходное напряжение	24 В
диапазон изменения выходного напряжения	21-29 В
максимальный выходной ток	300 А
максимальная выходная мощность	8,1 кВт
тип выпрямителя, входящего в установку	NE100AC24
максимальное количество выпрямителей в установке	3 шт.
установившееся отклонение выходного напряжения в точках подключения аккумуляторной батареи, не более	±1,0%

Генеральный директор ЗАО «ИРБИС-Т»

В.В. Синяков

пульсации выходного напряжения в точках подключения средств связи, не более	
- действующее значение гармонических составляющих в диапазоне частот	
- до 300 Гц	50 мВ
- от 300 Гц до 150 кГц	7 мВ
- псофометрическое значение	2 мВ
номинальное входное напряжение	220 В/380В
рабочий диапазон фазного входного напряжения	175-275 В
частота входного напряжения	50 Гц

Характеристики радиоизлучения: установка Штиль PS24-0300 не является радиоэлектронным средством связи.

2.9.Реализуемые интерфейсы: установка Штиль PS24-0300 обеспечивает возможность передачи информации по интерфейсам USB и Ethernet.

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

устойчивость к климатическим воздействиям:

- установка Штиль PS24-0300 обеспечивает заданные параметры при следующих условиях окружающей среды:

температура от 5°C до 40°C; влажность воздуха до 80% при температуре 25°C; атмосферное давление от 450 до 800 мм рт. ст.;

после хранения в упакованном виде при температуре от минус 50°C до 50°C;

устойчивость к механическим воздействиям:

- установка Штиль PS24-0300 обеспечивает заданные параметры после воздействия синусоидальных вибраций с амплитудой ускорения 19,6 м/с² (2g) на частоте 25 Гц в течение 30 минут;

- установка Штиль PS24-0300 обеспечивает заданные параметры после транспортирования железнодорожным, автомобильным, морским и авиационным транспортом;

способы размещения согласно эксплуатационной документации;

габаритные размеры (ВхШхГ), не более 222x483x435 мм

масса, не более 35,0 кг

2.11.Сведение о наличии или отсутствии встроенных средств криптографии (шифрования), приемников глобальных спутниковых навигационных систем: в установке Штиль PS24-0300 отсутствуют встроенные средства криптографии (шифрования) и приемники глобальных спутниковых навигационных систем.

2.12. 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 ЗАО «ИРБИС-Т», протокол № 1 от 13.06.2018;

- 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 29 июня 2018 г. № 013ди/ИЦ-18 (Установка питания постоянного тока Штиль PS24-0300). Программное обеспечение - версия V 3.85.

4. Декларация составлена на 1 (одном) листе

5. Дата принятия декларации

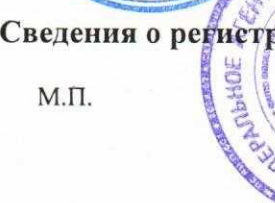
2 июля 2018 г.

Декларация действительна до

2 июля 2023 г.

«ИРБИС-Т»

Генеральный директор
ЗАО «ИРБИС-Т»



М.П.

Подпись уполномоченного представителя
Федерального агентства связи



В.В. Синяков

6.Сведения о регистрации декларации соответствия в Федеральном агентстве связи

И.Н. Чурсин

И.О. Фамилия

Заместитель руководителя
Федерального агентства связи