



Источник питания автоматизированный

ФАДИ.561322.002

Основные характеристики

- Напряжение = 380 В (трехфазное), 50 Гц
- Мощность 100 или 150 кВт
- Время запуска электроагрегата после подачи команды на включение не более 15 с
- АИП автоматизирован по второй степени автоматизации. Топливный бак, размещенный в контейнере, обеспечивает работу электроагрегатов на 8 часов без дозаправки
- Размещается в морском контейнере стандартного размера 6х2,4х2,6 м



Описание

Источник питания автоматизированный (АИП) является резервным источником питания на базе дизель-электрического агрегата мощностью 100 или 150 кВт и предназначен для обеспечения электроснабжением аэродромных светотехнических комплексов.

Преимущества

- Термостатирование.
- Система рабочего и аварийного освещения.
- Система вентиляции и отопления.
- Система охранной сигнализации.
- Система пожарной сигнализации.
- Система автоматического пожаротушения.
- Контейнер устойчив к воздействию солнечного излучения, снега, динамической пыли (песка), соляного (морского) тумана, дождя, инея, росы.
- Заградительный огонь, сертифицированный Росавиацией.

Рассчитан на работу:

- при температуре окружающей среды от минус 50 до плюс 55°C;
- при относительной влажности воздуха до 100 % при температуре до плюс 35 °C;
- после пребывания в нерабочем состоянии (хранение, транспортирование) при температуре окружающей среды от минус 65 до плюс 70 °C;
- до высоты эквивалентной атмосферному давлению 450 мм рт. ст.;
- при воздействии воздушного потока со скоростью до 50 м/с.

Состав поставки

В поставку входит контейнер с дизель-электрическим агрегатом мощностью 100 или 150 кВт.