

Изготовлено в России.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ БП-2А-У

**Сертификат № РОСС RU. АВ86.В06890** [**www.teleinformsvyaz.ru**](http://www.teleinformsvyaz.ru) **tis1989@yandex.ru**

Источник резервного электропитания БП-2А-У предназначен для питания электрорадиоаппаратуры выпрямленным стабилизированным напряжением 12В, током не более 2,0А. Перед эксплуатацией ПБ-2А-У необходимо ознакомиться с данным паспортом.

**Рекомендуемые эксплуатационные режимы:** интервал температур от-30 С до +40 С, БП-2А-У имеет электронную защиту от короткого замыкания на выходе.

**1.Технические данные.**

# Номинальное переменное напряжение сети………………………………………..110-240 В

# Частота ……………………………………………………………………………….50 Гц

## Номинальный потребляемый от сети ток…………………………………………...0,20А

Выходное напряжение …………………………………………………………….…13,7 В + 0, 1В

Выходной ток при круглосуточной работе………………………………………....2,0 А

Габаритные размеры………………………………………………………………….121х171х55

Класс защиты от поражения эл. током……………………………………………....2

Вес, не боле (без АКБ)……………………………………………………………….0,4 кг

Напряжение пульсаций на выходе, не более …………………………….………...100 мВ

Устанавливаемая аккумуляторная батарея………………………………………… 1,2 А.Ч.(12В)

Время работы от полностью заряженной исправной АКБ ………………….не менее.1,5часа

### Блок имеет защиту от короткого замыкания на выходе не более (без АКБ)

**2. Комплект поставки.**

Блок питания- 1шт. Паспорт- 1 шт. Упаковка- 1 шт.

**3. Указания по технике безопасности.**

Запрещается включать БП-2А-У в сеть при снятой крышке. Замену плавкой вставки запрещается производить при включенном в сеть блоке питания.

**4. Подготовка к работе и правила эксплуатации.**

Откройте крышку. Подключите сетевой кабель к **съёмной** 3х-полюсной колодки колодке рис.1, а нагрузку к **съемной** 2-х полюсной колодке на плате (колодку снять подключить провод, установить на место). Установите аккумулятор и подключите к нему минусовой провод (черный), Подключите плюсовой (Красный) провод к АКБ. (Время работы под номинальной нагрузкой от АКБ зависит от производителя батареи, её качества, срока эксплуатации). При подключении к источнику питания БП-2А-У соблюдайте полярность**.**  **Защита от пыли и влаги IP-56.**

**5.Правила хранения.**

БП-2А-У следует хранить в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от + 5 С до + 40 С и относительной влажности воздуха до 80 % в упаковке поставщика.

**6. Гарантийные обязательства.**

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу блока БП-2А-У в течение 1 года с момента продажи.

Гарантийные обязательства не выполняются в случае:

1. Выхода из строя БП-2А-У вследствие несоблюдения инструкций по эксплуатации, (см. токи нагрузки).
2. Выход из строя БП-2А-У вследствие механических повреждений.



Изготовлено в России.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ БП-2А-У

**Сертификат № РОСС RU. АВ86.В06890** [**www.teleinformsvyaz.ru**](http://www.teleinformsvyaz.ru) **tis1989@yandex.ru**

Источник резервного электропитания БП-2А-У предназначен для питания электрорадиоаппаратуры выпрямленным стабилизированным напряжением 12В, током не более 2,0А. Перед эксплуатацией ПБ-2А-У необходимо ознакомиться с данным паспортом.

**Рекомендуемые эксплуатационные режимы:** интервал температур от-30 С до +40 С, БП-2А-У имеет электронную защиту от короткого замыкания на выходе.

**1.Технические данные.**

# Номинальное переменное напряжение сети………………………………………..110-240 В

# Частота ……………………………………………………………………………….50 Гц

## Номинальный потребляемый от сети ток…………………………………………...0,20А

Выходное напряжение …………………………………………………………….…13,7 В + 0, 1В

Выходной ток при круглосуточной работе………………………………………....2,0 А

Габаритные размеры………………………………………………………………….121х171х55

Класс защиты от поражения эл. током……………………………………………....2

Вес, не боле (без АКБ)……………………………………………………………….0,4 кг

Напряжение пульсаций на выходе, не более …………………………….………...100 мВ

Устанавливаемая аккумуляторная батарея………………………………………… 1,2 А.Ч.(12В)

Время работы от полностью заряженной исправной АКБ ………………….не менее.1,5часа

### Блок имеет защиту от короткого замыкания на выходе не более (без АКБ)

**2. Комплект поставки.**

Блок питания- 1шт. Паспорт- 1 шт. Упаковка- 1 шт.

**3. Указания по технике безопасности.**

Запрещается включать БП-2А-У в сеть при снятой крышке. Замену плавкой вставки запрещается производить при включенном в сеть блоке питания.

**4. Подготовка к работе и правила эксплуатации.**

Откройте крышку. Подключите сетевой кабель к **съёмной** 3х-полюсной колодки колодке рис.1, а нагрузку к **съемной** 2-х полюсной колодке на плате (колодку снять подключить провод, установить на место). Установите аккумулятор и подключите к нему минусовой провод (черный), Подключите плюсовой (Красный) провод к АКБ. (Время работы под номинальной нагрузкой от АКБ зависит от производителя батареи, её качества, срока эксплуатации). При подключении к источнику питания БП-2А-У соблюдайте полярность**.**  **Защита от пыли и влаги IP-56.**

**5.Правила хранения.**

БП-2А-У следует хранить в отапливаемых и вентилируемых помещениях при температуре от + 5 С до + 40 С и относительной влажности воздуха до 80 % в упаковке поставщика.

**6. Гарантийные обязательства.**

Предприятие-изготовитель гарантирует нормальную работу блока БП-2А-У в течение 1 года с момента продажи.

Гарантийные обязательства не выполняются в случае:

1. Выхода из строя БП-2А-У вследствие несоблюдения инструкций по эксплуатации, (см. токи нагрузки).
2. Выход из строя БП-2А-У вследствие механических повреждений.

**АКБ**

**АКБ**

≈220

+

–

Рис. 1

Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата продажи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Изготовитель.**

**ПК « ТЕЛЕИНФОРМСВЯЗЬ »** г. Санкт-Петербург ВО 7 линия, 80, к. 2

**Т/факс (812) 325-63-08, тел. 323-85-34, м.323-26-28 (доб.444),** местный тел. **445.**

**АКБ**

**АКБ**

≈220

+

–

Рис. 1

Дата выпуска\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Дата продажи\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Продавец \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7. Изготовитель.**

**ПК « ТЕЛЕИНФОРМСВЯЗЬ »** г. Санкт-Петербург ВО 7 линия, 80, к. 2

**Т/факс (812) 325-63-08, тел. 323-85-34, м.323-26-28 (доб.444),** местный тел. **445.**