



Закрытое акционерное общество  
«ОХРАННАЯ ТЕХНИКА»

**БЛОК ПИТАНИЯ  
«БПУ-15-0,15»**

Паспорт  
ЮКСО 69 ПС

**Общие сведения**

Блок питания «БПУ-15-0,15» (далее - БП) предназначен для питания извещателей охранных серий «FMW», «Барьер», «Луч-М» стабилизированным напряжением постоянного тока.

БП выполнен в пылебрызгозащищенном корпусе и может эксплуатироваться на открытом воздухе. БП рассчитан на круглосуточную работу при температуре окружающей среды от минус 40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 35°C.

Питание блока осуществляется от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В частотой 50 Гц, а также от источника постоянного тока напряжением 100-300 В.

БП по способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу 2 по ГОСТ 12.2.007.0-75, имеет двойную изоляцию и не требует заземления.

**Технические характеристики**

Допустимые отклонения питающей сети переменного тока, В	85 – 264;
Максимальный потребляемый ток, А	0,02;
Стабилизированное напряжение на выходе, В	15±0,3;
Амплитуда пульсаций напряжения на выходе, В, не более	0,5;
Максимальный ток нагрузки выхода, А	0,15;
Защита от короткого замыкания по выходу с автоматическим восстановлением	обеспечивается;
Габаритные размеры, мм	210x80x35;
Масса брутто, кг, не более	0,5.

**Комплект поставки**

В комплект поставки входят:

Блок питания «БПУ-15-0,15»	1
Хомут 70-90мм для крепления на столбе	2
Вставка плавкая ВПБ6-1-0,5А-250В	1
Паспорт	1
Упаковка	1



Закрытое акционерное общество  
«ОХРАННАЯ ТЕХНИКА»

**БЛОК ПИТАНИЯ  
«БПУ-15-0,15»**

Паспорт  
ЮКСО 69 ПС

**Общие сведения**

Блок питания «БПУ-15-0,15» (далее - БП) предназначен для питания извещателей охранных серий «FMW», «Барьер», «Луч-М» стабилизированным напряжением постоянного тока.

БП выполнен в пылебрызгозащищенном корпусе и может эксплуатироваться на открытом воздухе. БП рассчитан на круглосуточную работу при температуре окружающей среды от минус 40°C до +50°C и относительной влажности воздуха до 98 % при температуре 35°C.

Питание блока осуществляется от сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В частотой 50 Гц, а также от источника постоянного тока напряжением 100-300 В.

БП по способу защиты человека от поражения электрическим током соответствует классу 2 по ГОСТ 12.2.007.0-75, имеет двойную изоляцию и не требует заземления.

**Технические характеристики**

Допустимые отклонения питающей сети переменного тока, В	85 – 264;
Максимальный потребляемый ток, А	0,02;
Стабилизированное напряжение на выходе, В	15±0,3;
Амплитуда пульсаций напряжения на выходе, В, не более	0,5;
Максимальный ток нагрузки выхода, А	0,15;
Защита от короткого замыкания по выходу с автоматическим восстановлением	обеспечивается;
Габаритные размеры, мм	210x80x35;
Масса брутто, кг, не более	0,5.

**Комплект поставки**

В комплект поставки входят:

Блок питания «БПУ-15-0,15»	1
Хомут 70-90мм для крепления на столбе	2
Вставка плавкая ВПБ6-1-0,5А-250В	1
Паспорт	1
Упаковка	1

## Указания по эксплуатации

### Установка

Закрепите БП на столбе диаметром 70-90мм с помощью двух хомутов из комплекта поставки. Допускается крепление БП на стене с помощью саморезов через отверстия в корпусе.  
*Внимание! Правильное положение БП – дренажными отверстиями в низ.*

### Порядок подключения

Подключение БП производите в следующей последовательности :

- \* снимите верхнюю крышку БП, предварительно отвернув четыре шурупа;
- \* наденьте на силовой кабель втулку и пропустите кабель в отверстие гермоввода;
- \* закрепите кабель в гермовводе;
- \* разделка низковольтного кабеля производится в аналогичном порядке;

подключите провода к контактным колодкам согласно обозначениям:

"220VAC" - входное сетевое напряжение;

"±15VDC" - выходное напряжение.

подключите шлейф кнопки вскрытия корпуса (если предусмотрено исполнением) на неотмаркированные колодки;

- \* проверьте правильность подключения проводов на соответствие монтажной схеме;
- \* подайте на БП сетевое напряжение. При исправной работе должен включиться индикатор;
- \* установите верхнюю крышку БП, закрепив ее шурупами.

**Запрещается эксплуатация БП со снятой верхней крышкой!**

### Свидетельство о приемке

Блок питания "БПУ-15-0,15" заводской № \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ТУ 4372-43071246-069 и признан годным к эксплуатации.  
Дата выпуска \_\_\_\_\_ 201 г.  
Штамп ОТК

### Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие БП требованиям ТУ 4372-43071246-069 при соблюдении потребителем технических требований и указаний по эксплуатации.

Гарантийный срок – 18 месяцев со дня продажи предприятием-изготовителем.

Гарантии не распространяются на БП с механическими повреждениями, а также вышедшие из строя по причине стихийных бедствий (молния, пожар, наводнение).

Средний срок службы – 8 лет.

Изготовитель  
ЗАО «Охранная техника»  
442960 г.Заречный  
Пензенская обл., а/я 45  
тел/факс (8412) 60-81-16 многоканальный  
E-mail:ot@forteza.ru  
Сайт:www.forteza.ru

## Указания по эксплуатации

## Установка

Закрепите БП на столбе диаметром 70-90мм с помощью двух хомутов из комплекта поставки. Допускается крепление БП на стене с помощью саморезов через отверстия в корпусе.  
*Внимание! Правильное положение БП – дренажными отверстиями в низ.*

### Порядок подключения

Подключение БП производите в следующей последовательности :

- \* снимите верхнюю крышку БП, предварительно отвернув четыре шурупа;
- \* наденьте на силовой кабель втулку и пропустите кабель в отверстие гермоввода;
- \* закрепите кабель в гермовводе;
- \* разделка низковольтного кабеля производится в аналогичном порядке;

подключите провода к контактным колодкам согласно обозначениям:

"220VAC" - входное сетевое напряжение;

"±15VDC" - выходное напряжение.

подключите шлейф кнопки вскрытия корпуса (если предусмотрено исполнением) на неотмаркированные колодки;

- \* проверьте правильность подключения проводов на соответствие монтажной схеме;
- \* подайте на БП сетевое напряжение. При исправной работе должен включиться индикатор;
- \* установите верхнюю крышку БП, закрепив ее шурупами.

**Запрещается эксплуатация БП со снятой верхней крышкой!**

### Свидетельство о приемке

Блок питания "БПУ-15-0,15" заводской № \_\_\_\_\_ соответствует техническим условиям ТУ 4372-43071246-069 и признан годным к эксплуатации.  
Дата выпуска \_\_\_\_\_ 201 г.  
Штамп ОТК

### Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие БП требованиям ТУ 4372-43071246-069 при соблюдении потребителем технических требований и указаний по эксплуатации.

Гарантийный срок – 18 месяцев со дня продажи предприятием-изготовителем.

Гарантии не распространяются на БП с механическими повреждениями, а также вышедшие из строя по причине стихийных бедствий (молния, пожар, наводнение).

Средний срок службы – 8 лет.

Изготовитель  
ЗАО «Охранная техника»  
442960 г.Заречный  
Пензенская обл., а/я 45  
тел/факс (8412) 60-81-16 многоканальный  
E-mail:ot@forteza.ru  
Сайт:www.forteza.ru