



Закрытое акционерное общество
«ОХРАННАЯ ТЕХНИКА»



БЛОК ПИТАНИЯ

«БПР 15-0,15»

Паспорт
ЮКСО 25 ПС

Сертификат соответствия
№ РОСС RU.OC03.V01413

1. Общие сведения

Блок питания «БПР 15-0,15» (далее - БП) предназначен для питания электронных устройств охранно-пожарной сигнализации стабилизированным напряжением постоянного тока.

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

Питание БП осуществляется от сети переменного тока напряжением 220В частотой 50 Гц, а также, при необходимости, от внешнего резервного источника постоянного тока напряжением (24±3) В. БП автоматически переключается при пропадании сети 220 В на резервный источник питания и обратно.

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.

По требованию заказчика в БПР может быть установлена кнопка блокировки вскрытия.

2. Технические характеристики

Допустимые отклонения питающей сети 220 В	(⁺¹⁰ ₋₁₅)%
Максимальный потребляемый ток, А	0,03 ;
Стабилизированное напряжение на выходе, В	(15 ^{+0,6} _{-1,0}) ;
Переменная составляющая (пульсации) напряжения на выходе, В эфф., не более	0,03 ;
Максимальный ток нагрузки выхода, А	0,15 ;
Ток короткого замыкания (КЗ), А, не более	0,9 ;
Габаритные размеры, мм	191x152x100 ;
Масса брутто, кг, не более	1 ;
Количество гермовводов PG11 (для кабеля диаметром 6...10,5мм)	4.
Максимальное количество гермовводов, устанавливаемых по отдельному заказу: PG7 – 9 шт.; PG9 – 7 шт.; PG11 – 6 шт.; PG13,5 и PG16 – 3 шт.; PG21 – 2 шт.	

3. Комплект поставки

В комплект поставки входят:

Блок питания «БПР 15-0,15»	1
Комплект монтажных частей	1
Вставка плавкая ВПБ6-1-0,16А	1
Паспорт	1
Упаковка	1

4. Указания по эксплуатации

Установка

Закрепите БП на опоре с помощью кронштейна и двух хомутов из комплекта монтажных частей.

Допускается крепление БП к стене, для чего:

- отверните четыре самореза с обратной стороны БП, сняв при этом металлическую пластину с кронштейном для крепления на столб;
- отверните два винта, сняв при этом кронштейн с пластины;
- приверните пластину обратно к корпусу саморезами;
- закрепите БП на стене (заборе) в отверстия пластины.

Порядок подключения

Гермовводы большего диаметра служат для подключения силового кабеля с напряжением питания 220 В и резервного питания. Максимальный диаметр кабеля - 11 мм. Через гермовводы меньшего диаметра подключаются кабели извещателя и сигнальные кабели линии. Максимальный диаметр кабелей - 7мм.

Подключение БП производите в следующей последовательности :

- * снимите верхнюю крышку БП, предварительно отвернув четыре шурупа;
- * установите выключатель в положение «0»;
- * наденьте на силовой кабель втулку и пропустите кабель в отверстие гермоввода;
- * закрепите кабель в гермовводе;
- * разделка сигнального кабеля производится в аналогичном порядке; подключите провода к контактным колодкам согласно обозначениям:
 - "220 В" - сетевое напряжение (имеет дубль для транзита);
 - "±15В" -выходное напряжение;
 - "1" - "5" (транзит) - коммутация сигнальных цепей аппаратуры (например, контакты реле извещателей). Данные колодки не подключены к цепям БП;
 - "±РЕЗ" - подключение резервного питания (имеет дубль для транзита);
- * проверьте правильность подключения проводов на соответствие монтажной схеме;
- * подайте на БП сетевое напряжение;
- * включите тумблер "СЕТЬ", при исправной работе БП должен загореться индикатор красного свечения;
- * установите верхнюю крышку БП, закрепив ее винтами.

Запрещается эксплуатация БП со снятой верхней крышкой!

ВНИМАНИЕ! Блок питания не защищён от длительного превышения максимального тока нагрузки.

5. Свидетельство о приемке

Блок питания "БПР 15-0,15" заводской № _____ соответствует техническим условиям ТУ 4372-43071246-025 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска _____ 200 г.

Штамп ОТК

6. Гарантии изготовителя

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие БП требованиям ТУ 4372-43071246-025 при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, установленных ЮКСО 25 ПС.

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

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

Средний срок службы – 8 лет.

**По вопросам гарантийного и послегарантийного обслуживания
обращаться по адресам:**

1. Технический Сервисный Центр ЗАО «Охранная техника».
442960, г. Заречный, Пензенской области, а/я 45.
тел./факс: 8-(841-2) 60-81-16 (многоканальный)
E-mail: servis@forteza.ru
2. Сервисный Центр ООО «ЭМАН».
660079, г. Красноярск, ул. 60 лет Октября, 96 Г.
тел./факс: 8-(3912) 33-98-66
E-mail: eman@online.ru

3. Сервисный Центр ФБУ Межрегиональная ремонтно-восстановительная база ГУФСИН по Иркутской области.

664528, Иркутская область, Иркутский район, р.п. Маркова,
ул. Пугачева, 28 А
тел./факс: 8-(3952) 53-23-20
E-mail: <mrvb.irk@mail.ru>

4. Сервисный Центр ООО «Фортеза-Юг»

Украина, 65017, г. Одесса, ул. Люстдорфская дор., 5, оф.308.
тел./факс: 8-10-(38-048) 738-55-00 (многоканальный)
E-mail: info@forteza.com.ua

**Информацию о дополнительных Сервисных Центрах смотри на сайте
www.FORTEZA.ru**