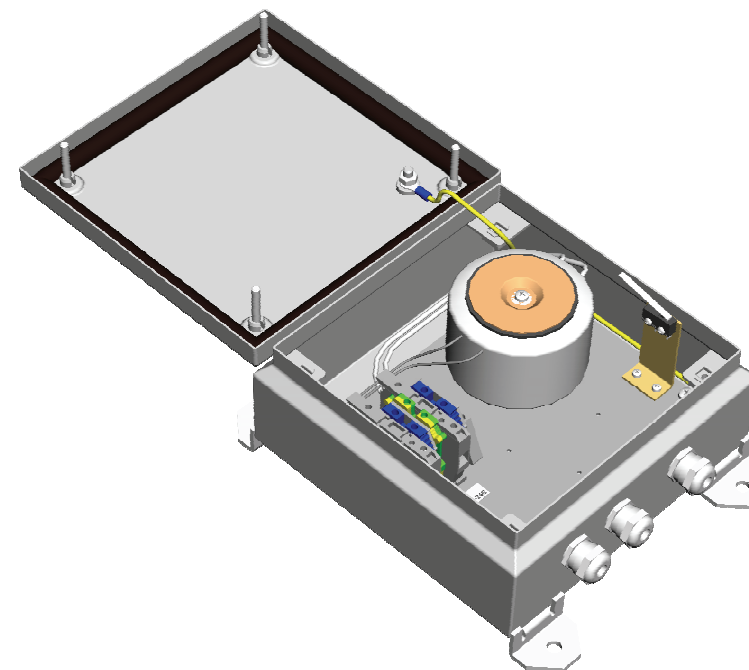




ТАХИОН
ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ФИРМА

Блок питания уличный



ПАСПОРТ

БПУ-1-220VAC-24VAC/5,0A

ИМПФ.436234.022 ПС



Сертификат соответствия № РОСС RU.

Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр.Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»
Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru

E-mail: info@tahion.spb.ru

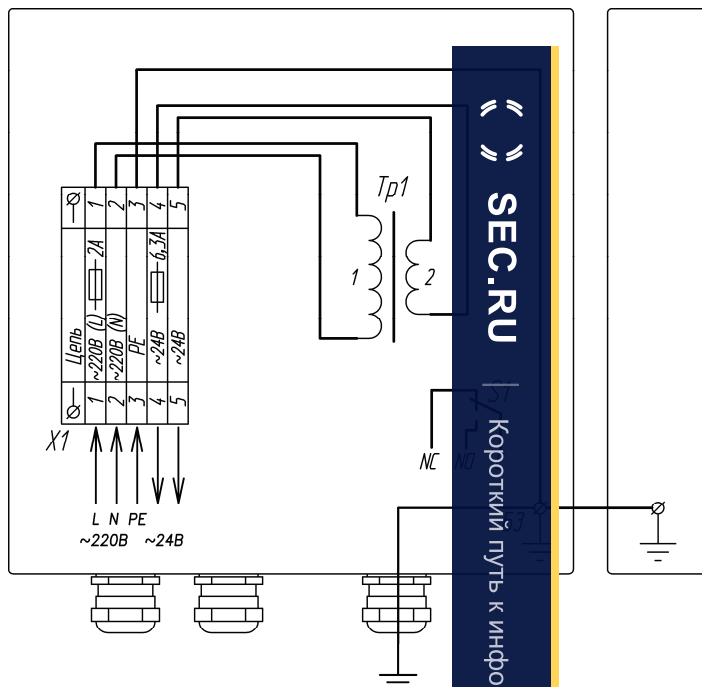


Рис.2 Схема электрическая принципиальная

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует безотказную работу блока питания БПУ-1-220VAC-24VAC/5,0A в течение **12 месяцев** со дня продажи при условии соблюдения владельцем правил эксплуатации.

Владелец теряет право на гарантийный ремонт в случаях:

- нарушения режимов эксплуатации, изложенных в настоящем паспорте;
- наличия механических повреждений изделия.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Заполняет предприятие – изготовитель

Номер _____ Комплект модификации _____

Дата выпуска _____ Представитель ОТК предприятия – изготовителя _____

Дата продажи _____ Отметка торгующей организации _____

Адрес предприятия-изготовителя: 192029, Россия, Санкт-Петербург, Пр. Обуховской Обороны 86, литера К, ООО «Тахион»
Тел: (812) 327-1247, 327-1298, 327-1201, факс 327-1153 с 10.00 до 17.00 по рабочим дням.

Адрес в Интернете: www.tahion.spb.ru

E-mail: info@tahion.spb.ru

Назначение:

Блок питания уличный БПУ-1-220VAC-24VAC/5,0A (далее изделие) предназначен для питания купольных поворотных видеокамер переменным напряжением и может быть использован в качестве самостоятельного источника питания для других электронных устройств. Изделие оснащено предохранителями на входе и выходе (2А и 5А соответственно). Конструктивно БПУ-1 выполнен в металлическом пылебрызгозащищенном корпусе и может эксплуатироваться на открытом воздухе либо во влажных помещениях. Блок питания рассчитан на круглосуточную работу при температуре от минус 60°C до плюс 50°C и относительной влажности до 98% при температуре 35°C.

Изделие оборудовано тамперным контактом для сигнализации о несанкционированном доступе и болтом для заземления блока.

По способу защиты человека от поражения электрическим током изделие соответствует классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

Климатическое исполнение изделия соответствует УХЛ1. Изделие соответствует ГОСТ 15150-69. Степень защиты IP 66.

Общие указания:

Проверьте комплектность поставки и наличие штампа торгующей организации в настоящем паспорте.

При отсутствии штампа торгующей организации в паспорте изделия срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия.

Комплект поставки:

- | | |
|------------------------|--------|
| 1. БПУ-1 в сборе | 1 шт.; |
| 2. Паспорт..... | 1 шт.; |
| 3. Упаковка | 1 шт. |

Приобретается по отдельной заявке:

Кронштейн для крепления на опоры $\varnothing = 115 \div 135$ мм (другой размер – под заказ)

Технические характеристики:

- | | |
|--------------------------------------|------------------------------|
| 1. Напряжение питания | 220 В AC $\pm 10\%$, 50 Гц; |
| 2. Выходное напряжение | 24 В AC; |
| 3. Выходной ток | 5 А; |
| 4. Диапазон рабочих температур | -60°C $\div$ +50°C; |
| 5. Габаритные размеры..... | см. рис.1; |
| 6. Режим работы | круглосуточный; |
| 7. Вес с упаковкой, не более..... | 3 кг. |

Состав изделия:

В состав изделия входят (см рис.1 и рис.2):

- | | |
|--|--------|
| 1. Трансформатор (Tr1) | 1 шт.; |
| 2. Клеммная колодка (X1) (сечение подключаемых проводов до 6 мм ²) | 4 шт.; |
| 3. Тамперный контакт (S1) | 1 шт.; |
| 4. Гермоввод РВА11 - $\varnothing$ кабеля 10 $\div$ 6 мм | 3 шт.; |
| 5. Скоба для монтажа на стене | 4 шт. |

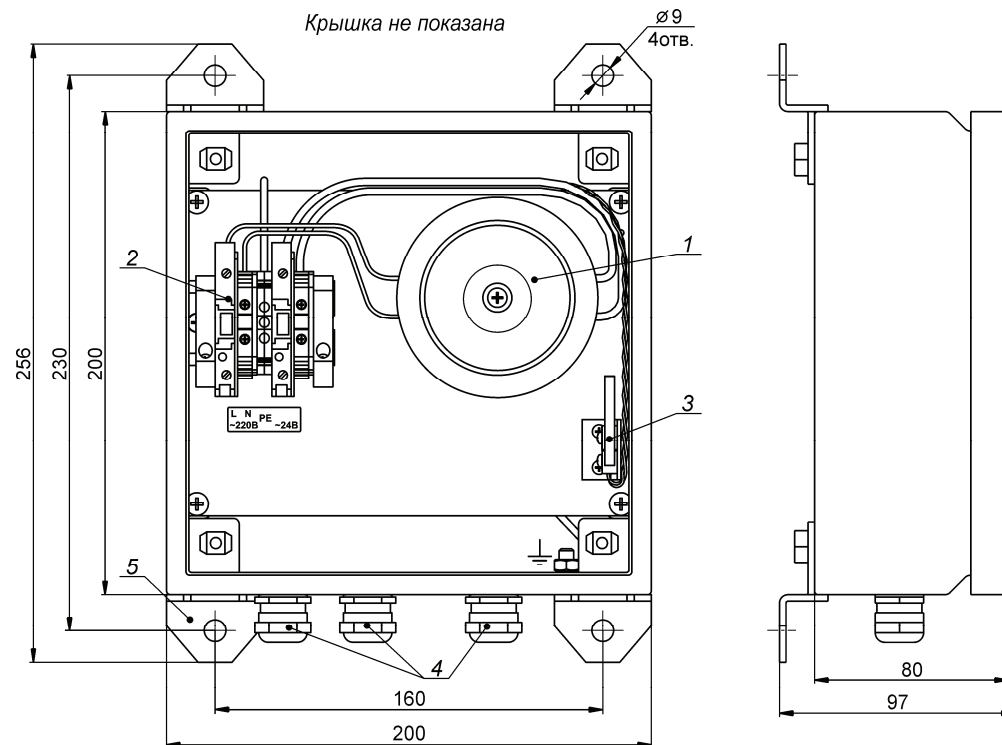


Рис.1 Устройство и габаритные размеры

Подключение:

Подключение производится в соответствии со схемой электрической принципиальной (рис.2). Для подключения необходимо:

1. Заземлить болт заземления (БЗ).
2. Подключить кабель питания видеокамеры или другого электронного устройства к контактам 4 и 5 клеммной колодки X1.
3. Подать трехпроводным кабелем напряжение питания 220В AC на клеммную колодку X1, при этом фазный провод соединить с контактом 1 (L), нулевой провод с контактом 2 (N), а провод PE с контактом 3 (PE).

Внимание! ЗАЗЕМЛЕНИЕ изделия ОБЯЗАТЕЛЬНО.

Запрещается эксплуатация изделия со снятой крышкой.