

ИСТОЧНИК СТАБИЛИЗИРОВАННОГО ПИТАНИЯ 12В 5А 60 Вт НА 9 ВЫХОДОВ ДЛЯ СИСТЕМ ВИДЕОНАБЛЮДЕНИЯ

Источник питания для систем видеонаблюдения (далее - БП) имеет девять выходов, к которым можно подключить одновременно 9 устройств. БП предназначен для питания радиоэлектронных устройств широкого применения постоянным, стабилизированным напряжением 12 Вольт.



БП предназначен для установки внутри помещения и рассчитан на круглосуточный режим работы.

Конструктивно БП выполнен в металлическом корпусе с открывающейся передней дверцей. В БП имеется защита от короткого замыкания и перегрузки по току.

Внимание! Выходное напряжение БП может отличаться от напряжения питания подключаемых устройств. Во избежание выхода из строя потребителей питания внимательно изучите данную инструкцию.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| | | |
|----------------|----------------------------------|---|
| Вход | Входной разъем | Клеммы под винт |
| | Входное напряжение | 200 – 240 В AC, 50 Гц |
| Выход | Выходные разъемы | Клеммы под винт |
| | Выходное напряжение | 12 – 14 В $\pm 5\%$ |
| | Регулировка выходного напряжения | 12,10 – 14 В (плавная, потенциометр) |
| | Ток нагрузки | 0,5 А для каждого канала |
| | Уровень пульсаций | Не более 120 (мВр-р) |
| | Линейная модуляция | Не более $\pm 0.5\%$ |
| | Температурный коэффициент | $\pm 0.02\%/град.С$ |
| | Время запуска | Не более 3 с (240 В AC, нагрузка 100%) |
| | Срабатывание защиты | Не более 20 мс (240 В AC, нагрузка 100%) |
| | Допустимая общая нагрузка | 12 В, 5 А |
| Защита | Защита от перегрузки | 115%-200% кВА, авто восстановление |
| | Защита от короткого замыкания | Отключение всех каналов при перегрузке любого канала, авто восстановление при устранении перегрузки |
| Изоляция | Уровень изоляции | 1500В AC/10 мА, 1 MIN |
| | Сопrotивление изоляции | Не менее 30 МОм, DC 500 В |
| Условия работы | Рабочая температура | 0...+40 град.С, 10%-90%RH |
| | Температура хранения | -20...+60 град.С, 10~90% RH |
| Габариты и вес | Габариты | 282 × 207 × 51 мм |
| | Вес | 1455 г |

• **Характеристики первичного электропитания**

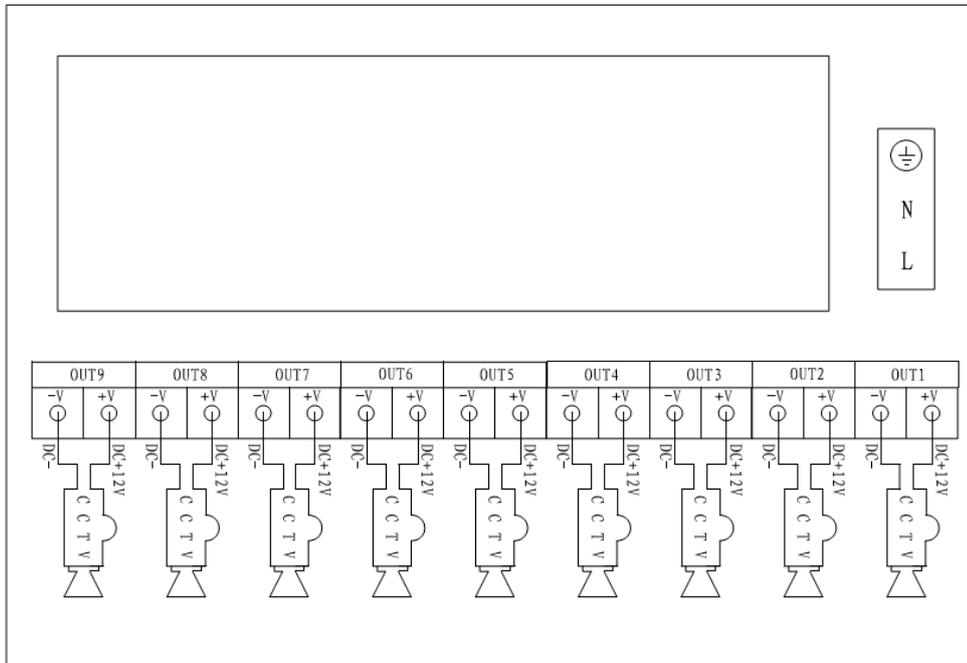
- Переменное напряжение на входе блока питания
- БП работоспособен при входном напряжении (200-240 В переменного тока)
- Частота переменного тока на входе блока питания: 50 Гц

• **Характеристики вторичного электропитания**

Нагрузка по постоянному току на выходах блока питания

| Выход | Номинальное напряжение на выходе | Допустимый ток нагрузки | | Допустимое напряжение на выходе |
|-----------|----------------------------------|-------------------------|----------|---------------------------------|
| | | Не менее | Не более | |
| OUT1-OUT9 | 12 В | 0 А | 0,5 А | 12 -14 В |

• **Схема расположения выходов**



Внимание! Несоблюдение полярности подключения может привести к выходу из строя подключаемых устройств.

Примечание: Блоку питания необходимо обеспечить хорошую вентиляцию

При эксплуатации БП следует соблюдать «Правила технической эксплуатации и правила техники безопасности для электроустановок до 1000 Вольт». Монтаж БП должен осуществляться квалифицированным специалистом, прошедшим специальную подготовку.

ВНИМАНИЕ! Эксплуатация изделия без защитного заземления запрещена! Установку, демонтаж и ремонт производить при полном отключении изделия от электросети 220 В. Сечение и длина соединительных проводов нагрузки должны соответствовать максимальным токам, указанным в таблице. Провода, подводящие сетевое питание, должны быть в двойной изоляции сечением не менее 0,75 мм²

Производитель гарантирует работу изделия в течении 12 месяцев с даты продажи, но не более 24 месяцев с даты изготовления. Производитель не несёт ответственность и не возмещает ущерб за дефекты, возникшие по вине потребителя при несоблюдении правил эксплуатации и монтажа. При наличии внешних повреждений корпуса и следов вмешательства в конструкцию гарантийное обслуживание не производится.

Параметры и характеристики изделия могут меняться без предварительного уведомления.