

P ▲ R ▲ G D O X™



PS25

Контролируемый
источник питания
EVO/MG/SP



Руководство по установке

Описание

PS25 - это контролируемый источник питания на 2.5 А, подключаемый по шине к панелям Paradox, или используемый как отдельный модуль.

PS25 обеспечивает в нагрузке максимум 2,5 А (при 13,8 В) и заряд батареи током 300 мА. Ток заряда батареи может быть увеличен до 1.2 А, если выходной ток уменьшается соответственно.

Совместимость

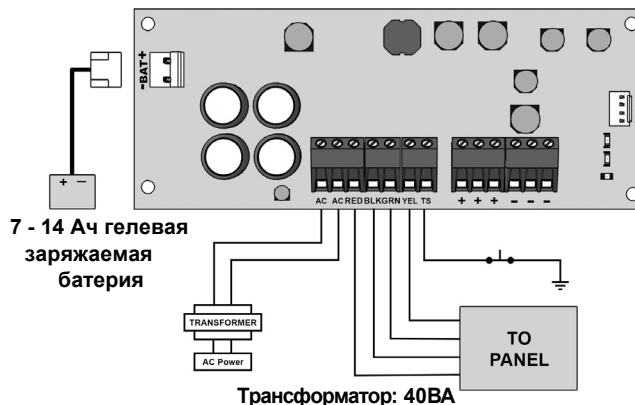
- EVO192, EVOHD версии 6.80 и выше
- MG5000, MG5050, SP5500, SP6000, SP7000 6.80 и выше
- BabyWare версии 5.1 и выше
- Infield версии 5.1 и выше

Подключение

Подключите 4 провода (RED BLK GRN YEL) к шине контрольной панели. Обратите внимание что клемма RED (+) не обеспечивает питание и не подключен к PS25; это сделано только для удобства.

Подключить батарею (7 - 14 Ач) и трансформатор 40 ВА. Подключить тампер, регистрация не требуется, тампер будет обнаружен сразу после закорачивания терминала и будет следовать настройкам панели.

Подключите нагрузку к клеммам + и - параллельно



Обновление прошивки

Обновление прошивки PS25 в Infield из BabyWare с использованием 307USB.

Индикация

| Светодиод | ВЫКЛ | ВКЛ |
|-----------|--------------------------|--|
| BUS | Нет подключения к панели | Связь с панелью |
| CHARGE | Нет зарядки | Заряд батареи |
| AUX | Нет питания | Выход AUX 10.5 В -14 В Красный: ниже 10.3 В |

Технические характеристики

| | |
|-------------------------|--|
| Входное напряжение | 16 В переменного тока, 40 ВА, 50 - 60 Гц |
| Выходное напряжение | 13.8 В если подключено питание 12.8 В при питании от батареи, Отключение при 9.5 В |
| Батерия | 12 В, от 7 до 14 Ач |
| Зарядка | 300 мА до 1200 мА (Перенаправление с AUX если ниже 2,5 А) |
| Рабочая температура | -20 до +50 С |
| Относительная влажность | 95% максимум |
| Контроль по шине | Вход, выход питания, батарея |
| Размеры | 5.6 x 14 x 2.5 см |



Программирование EVO

1. Введите секцию **[3038]**.
2. Выберите опцию **[7]** для включения или выключения контроля тампера адресного модуля. По умолчанию выключено.
3. Введите секцию **[3034]**. Выберите опцию **[5]** и **[6]** для определения опций распознавания тампера модуля. Смотрите таблицу ниже.

| Опции | | Описание |
|-------|------|---|
| 5 | 6 | |
| ВЫКЛ | ВЫКЛ | Выключено |
| ВЫКЛ | ВКЛ | Только проблема |
| ВКЛ | ВЫКЛ | Когда на охране: Согласно типу зоны; генерирует проблему для тампера модуля Когда снято с охраны: Только проблема |
| ВКЛ | ВКЛ | Когда на охране: Согласно типу зоны Когда снято с охраны: Генерирует тревогу |

4. Введите секцию **[4003]**
5. Введите 8-значный серийный номер PS25.
6. Введите 3-значный номер секции модуля для программирования
7. Введите секцию **[002]**. Значение в этой секции показывает как долго модуль питания будет ждать перед передачей сообщения о потере сетевого питания контрольной панели. Проблема и устранение проблемы генерируются после задержки.
8. Введите 3-значное число (000 - 255 минут). Заводская установка 30 минут.

Программирование MGSP

1. Введите секцию **[700]**.
2. Выберите опцию **[7]** для включения или выключения контроля тампера адресного модуля. По умолчанию выключено.
3. Введите секцию **[705]**. Выберите опцию **[3]** и **[4]** для определения опций распознавания тампера модуля. Смотрите таблицу ниже.

| Опции | | Описание |
|-------|------|---|
| 3 | 4 | |
| ВЫКЛ | ВЫКЛ | Выключено |
| ВЫКЛ | ВКЛ | Только проблема |
| ВКЛ | ВЫКЛ | Когда на охране: Громкая тревога Когда снято с охраны: Только проблема |
| ВКЛ | ВКЛ | Звуковая тревога |

4. Введите секцию **[839]**. Значение, запрограммированное в этой секции показывает как долго модуль питания будет ждать перед передачей сообщения о потере сетевого питания.
5. Введите 3-значное число (000 - 255 минут). Заводская установка 30 минут.

Гарантия

Для получения полной информации о гарантии на этот продукт, пожалуйста, обратитесь к документу Limited Warranty Statement, который находится на веб-сайте: www.paradox.com/terms или обратитесь к местному дистрибьютору. Технические характеристики могут изменяться без предварительного уведомления.

Патенты

Могут применяться патенты США, Канады и других стран. Paradox является товарным знаком или зарегистрированным товарным знаком Paradox Security Systems (Bahamas) Ltd.