

“GSM-реле” модель AT-801

GSM-реле позволяет управлять электрозамками, автоматическими воротами, электронагревателями и другими электрическими нагрузками с помощью звонка с мобильного телефона.

В устройстве можно зарегистрировать до 250 номеров пользователей.

Номера записываются на SIM-карту с помощью любого мобильного телефона.

В устройстве установлено мощное реле, контакты которого позволяют коммутировать напряжение до 250V при токе до 10A.

Состояние выхода (включен/выключен) сохраняется в энергонезависимой памяти и восстанавливается после пропадания питания

Напряжение питания устройства 12В, 2А.

Температурный диапазон устройства..... от –15 до +40°С.

Относительная влажность воздуха..... 20-80%.



Программирование SIM- карты

Установку и извлечение SIM – карты производите только при выключенном напряжении питания !!!

Установите SIM-карту в мобильный телефон, отключите запрос PIN-кода, проверьте баланс и возможность совершать и принимать звонки.

Запишите на SIM-карту номера телефонов в международном формате +380123456789, при звонке с которых будет включаться реле. Чтобы с этих номеров можно было включать реле, в имени абонента должен быть символ “!” (например “ ! boss ! ” – имя абонента boss). Чтобы временно запретить доступ определённому абоненту без удаления его номера, нужно просто отредактировать его имя, удалив из него восклицательные знаки.

Работа с устройством

Установите SIM-карту в устройство как показано на рисунке и подайте питание 12V. После регистрации в сети (мигание зеленого светодиода сменится с частого на 1 раз в 3сек), устройство готово к работе.

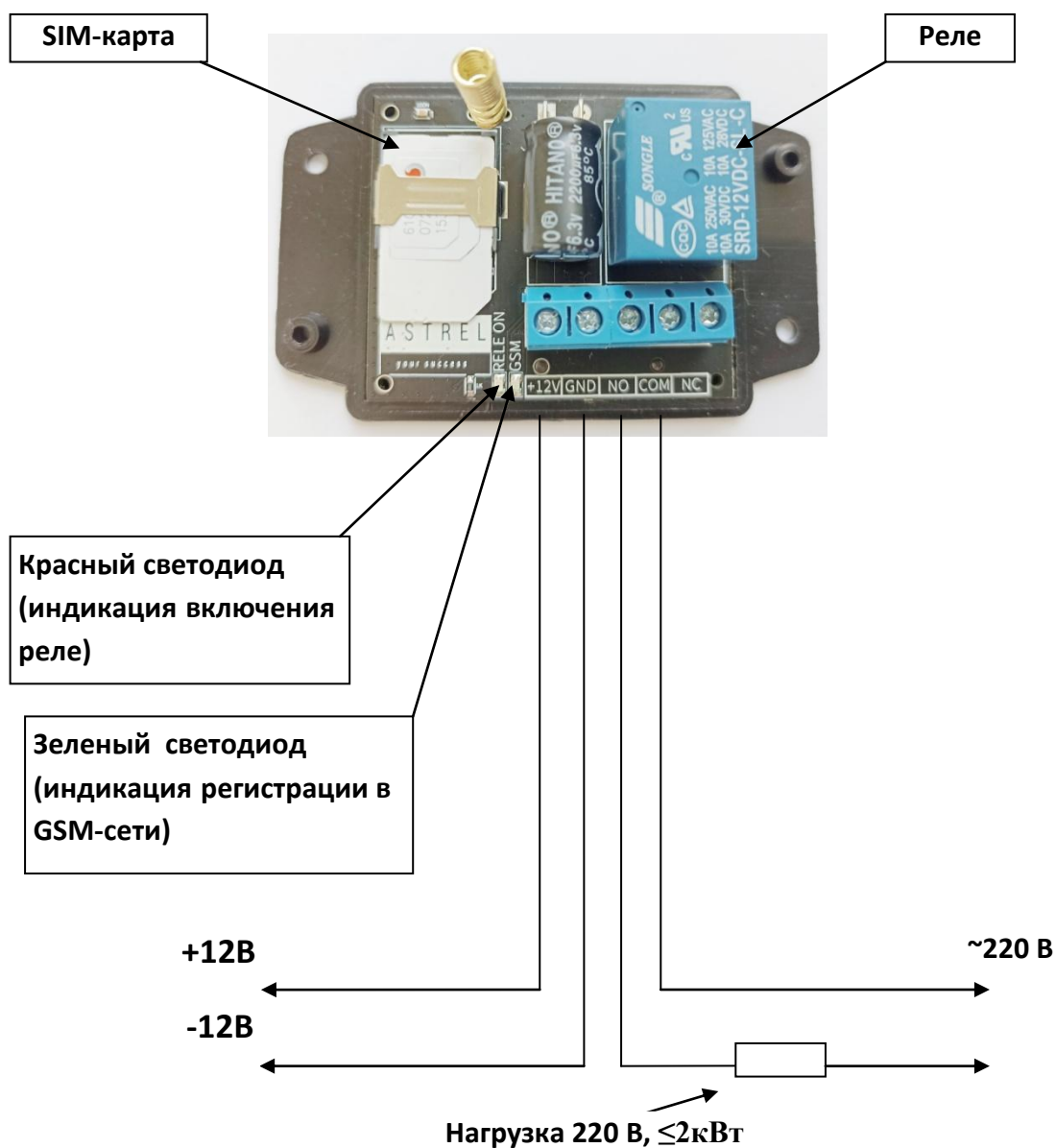
При звонке на номер SIM -карты, установленной в AT-801, после того как устройство поднимет трубку, необходимо для включения реле нажать на клавиатуре символ “*”.

Для выключения реле необходимо нажать на клавиатуре символ “#”.

Включение реле индицируется включением красного светодиода.

Состояние выхода (включен/выключен) сохраняется в энергонезависимой памяти и восстанавливается после пропадания питания.

Схема подключения



Состояние выхода (включен/выключен) сохраняется в энергонезависимой памяти и восстанавливается после пропадания питания

Гарантии производителя

- Предприятие-изготовитель гарантирует, что терминал AT-801 свободен от дефектов в материалах, элементах, алгоритмах, качестве работ и пригоден к эксплуатации.
- Предприятие-изготовитель гарантирует работу терминала AT-801 только при наличии и устойчивой работе GSM-сети и при наличии средств на счету SIM - карты.
- Гарантийный срок - 12 месяцев с момента продажи в розничной сети.
- В течение гарантийного срока предприятие-изготовитель производит бесплатный ремонт или замену неисправного терминала AT-801.
- **Гарантии на терминал AT-801 не распространяются в случаях нарушения правил монтажа и эксплуатации: наличии механических повреждений, включении устройства без антенны, перепаяк, следов жидкостей и повышенной влажности, признаков перегрузки по питанию (сгоревшие дорожки платы, взорвавшиеся детали), признаков установки и извлечения SIM-карты при включенном напряжении питания терминала (нет регистрации в сети) и при повреждении GSM модуля.**