

## Славитекс

### GSM-ключ SIM-SIM с встроенным оптореле

Прибор для дистанционного управления (электрическим замком подъезда, шлагбаумом, и др.).

Напряжение питания: 9...16 Вольт

Средний ток потребления: в режиме ожидания до 35 мА; в режиме звонка до 200 мА.

Диапазон температур (без учёта СИМ-карты): от минус 30 до +50.

Ток линии управления "У1" до 0,14А, 12В. Ток линий управления "У2 и 0" («сухие контакты», оптореле) до 50 мА, 12В.

Размеры (без антенны): 59х91х23 мм.

Ёмкость телефонной базы: соответствует СИМ-карте. Мегафон = 250 номеров, МТС = 250, Би = 220, Теле 2 = 100.

В приборе есть красный и зелёный индикаторы.

*Зелёный* - уровень сигнала. Максимум 3 вспышки. Минимум - нет зелёного при отсутствии красного.

*Красный* - красный + зелёный - сброс прибора, 1 вспышка красным - ожидание включения GSM-модуля; 2 вспышки - ожидание проверки СИМ-карты; 3 вспышки - ожидание регистрации в сети; 4 вспышки - проверка ёмкости СИМ-карты.

#### Порядок установки:

1) Подключить по схеме, питание не подавать.  
2) Настроить СИМ: установить СИМ-карту в любой телефон, отключить запрос ПИН-кода СИМ-карты; удалить из телефонного справочника на СИМ-карте все телефонные номера; если обслуживаемые номера уже известны - записать их в СИМ, обязательно присвоив любое имя с цифры или латинской буквы. Все номера с именами в СИМ будут авторизованы. **НОМЕРА АДМИНИСТРАТОРОВ В СИМ НЕ ВНОСИТЬ.** Переставить СИМ-карту в прибор. Подать питание.

3) Позвонить с номера администратора 1, дождаться подъёма трубки, положить трубку. Позвонить с номера администратора 2, дождаться подъёма трубки, положить трубку. Это может быть один и тот же номер. Прибор готов к работе.

#### Администрирование.

*Дистанционная запись номера в СИМ:* позвонить с номера администратора, прибор поднимет трубку, подождать 3 сек. Набрать на клавиатуре (НЕСПЕШНО! НАЖИМАЯ КЛАВИШУ НЕ КОРОЧЕ 0,3 СЕК.) записываемый номер в формате 7 XXX XXXXXXXX и нажать \*. Прибор даст 3 сигнала - номер записан. Если гудков нет - ошибка, положите трубку. После гудков, не укладывая трубку, можно записывать следующий номер. Цифры набирать не спеша, одну в 2 сек.

*Дистанционное удаление номера в СИМ:* позвонить с номера администратора, прибор поднимет трубку, подождать 3 сек. Набрать (НЕСПЕШНО!) удаляемый номер в формате 7 XXX XXXXXXXX и нажать #. Прибор положит трубку и даст звонок на номер ПЕРВОГО администратора. Номер удалён. Если подтверждающего звонка нет - либо номер не обнаружен, либо звонок не прошёл. Можно попробовать ещё раз.

*Удаление номеров администраторов:* отключить питание → снять перемычку на плате → подать питание → дождаться одновременных вспышек зелёного и красного индикаторов → поставить перемычку на место.

#### Использование.

*Дистанционное:* пользователь звонит с номера, занесённого в СИМ – У2 и «крайний справа 0» замыкается между собой на 1 сек (У1 размыкается с "массой" 1 сек.), + 5 длинных красных вспышек, трубка поднимается на 0,5 сек., звонок сбрасывается. Администратору для этого же нужно дождаться подъёма трубки + 2 сек. и нажать последовательно: любую цифру и \*. Пока не закончатся 5 красных вспышек, повторные звонки не принимаются. Звонки пользователей короче 4-х секунд игнорируются. Звонки не с номеров из памяти СИМ-карты сбрасываются.

*Местное:* Ш2 замкнуть на "0". Это позволяет управлять не с телефона, а с помощью кнопки или "таблетки" TOUCH MEMORY (например, через контроллер Z5R).

*Самоохрана.* При размыкании Ш1 с "массой" первому администратору будет отправлено СМС «DVER OTKRITA», а при замыкании Ш1 с "массой" будет отправлено СМС «DVER ZAKRITA» + короткая красная вспышка. Если самоохрана не задействована, соединить Ш1 и «0», тогда при подаче питания будет отправлена СМС «DVER ZAKRITA».

#### Проблемы.

Если номер не удаляется или не записывается в память СИМ, прибор его неправильно воспринял. Скорректировать записи в СИМ можно, переставив её в сотовый телефон. Т.к. нет расхода средств, оператор может отключить СИМ-карту. Для расхода средств раз в 20 дней администратору отправляется СМС "SIMSIM РАБОТАЕТ. ВСЕ ХОРОШО"

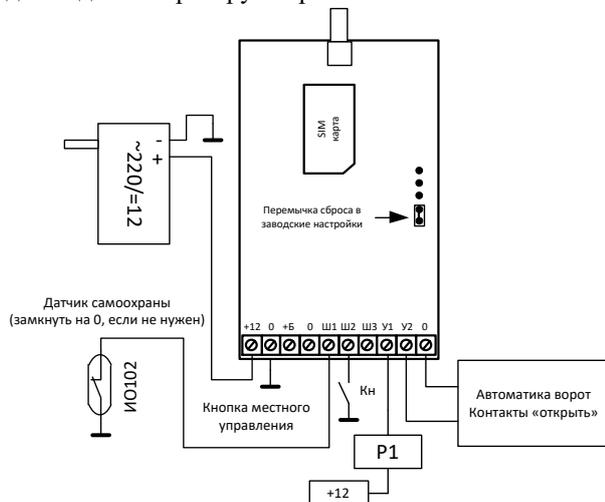


Схема подключения прибора

Контакты: ИП Конон В.В., 214031, г. Смоленск, ул. генерала Паскевича, 13, 56. 89203030609 e-mail: [slavitex@yandex.ru](mailto:slavitex@yandex.ru), сайт: [www.slavitex.ru](http://www.slavitex.ru)

Завод-изготовитель: ООО "СМД Монтаж", 214031, г. Смоленск, ул. Бабушкина, д.1.