

**КОМКАТ-2М.GSM** применяется на стационарных объектах (гараж, дача, квартира, офис, склад, киоск и т.д.) и предназначен для дистанционного контроля и управления с помощью мобильного телефона, используя GSM сеть оператора мобильной связи. Устройство контролирует объект с помощью проводных датчиков. Всего можно использовать 2 входа-выхода.

В данном устройстве реализован функциональный контроллер резервирования питания, который соответствует современным требованиям охранных систем заряд / разряд АКБ.

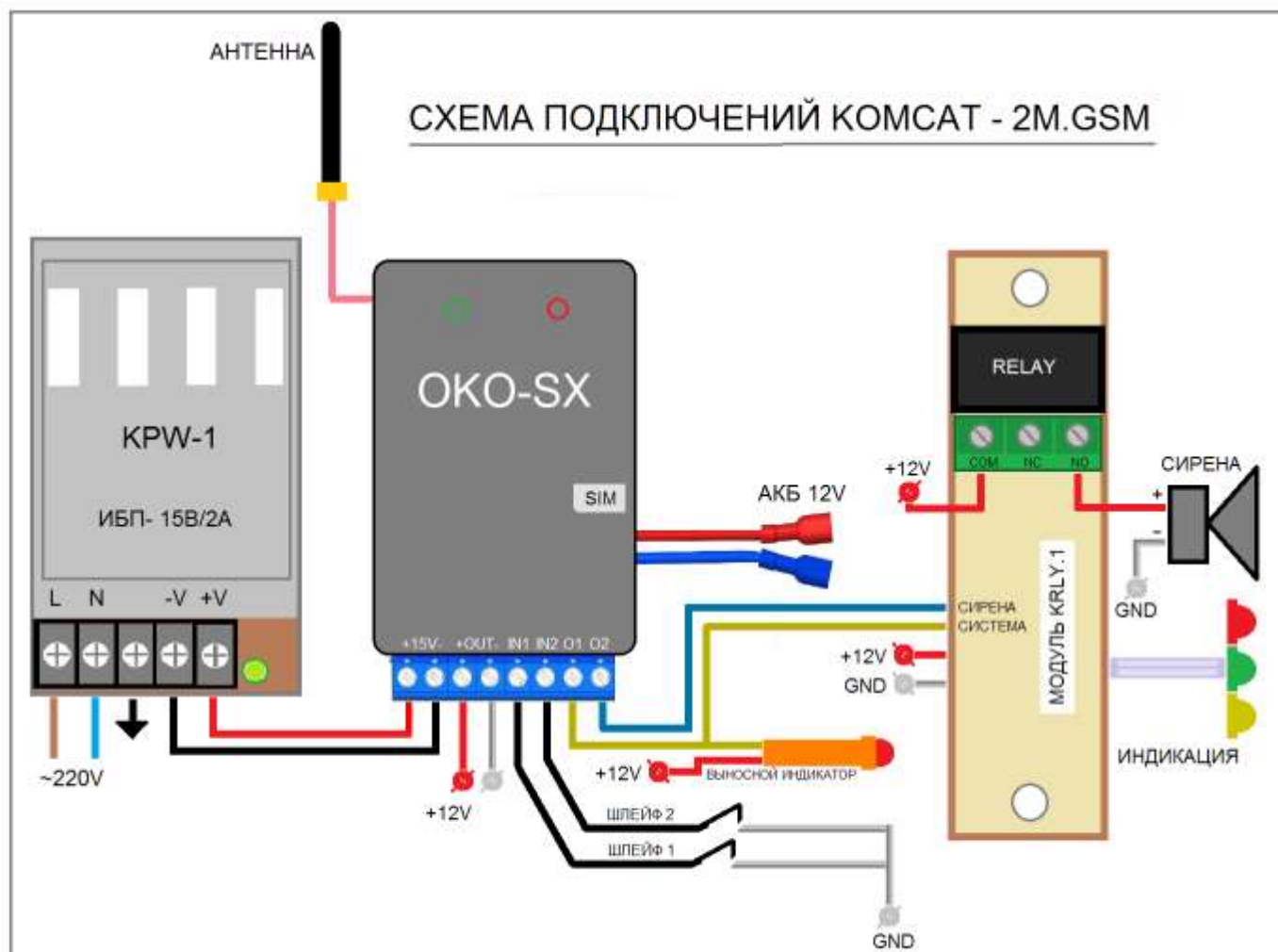
Постановка / снятие охраны осуществляется с помощью отдельного входа «вкл / выкл охраны», с помощью тоновых команд в режиме голосового соединения, с помощью sms-команд мобильного приложения для «Android», «IOS. Для «вкл / выкл охраны» на вход 2 можно подключить выносную клавиатуру с бистабильным выходом, или считыватель ключей «Button, а также считыватель формата RFID при наличии контроллера КОМКАТ-1Т.

В случае срабатывания датчика на объекте, устройство делает последовательно тревожный звонок и sms-оповещения на мобильные телефоны пользователей (всего 8 номеров) и включает выход «Сирена» на 1 минуту. При выкл / вкл 220В и использовании резервного аккумулятора происходит sms-оповещения на пользователей.

С помощью пользовательских выходов можно осуществлять дистанционное управление, например, бытовыми приборами (обогреватель, насос, роутер и т.п.), используя мобильный телефон (с помощью тоновых команд в режиме голосового соединения, sms-команд или через мобильное приложение под « Android »или« IOS »).

Инструкцию для этого прибора можно скачать на закладке «РУКОВОДСТВО И ПО».

Данный прибор в случае необходимости можно подключить на пульт централизованного наблюдения компании "Вик-Тан", а также других сторонних производителей по протоколу «TCP-SurGard» через GPRS. GSM контроллером пользователь может управлять с помощью приложения под Android и iOS.



## Возможности

- Тревожные входы-до 1-2 шт.
- Выход "Светодиод" - 1 шт.
- Выход "Сирена" - 1 шт.
- Количество пользователей – 8
- Индикация состояния
- Резервный аккумулятор емкостью от 1.2 до 7А / ч
- Реле 2А
- Голосовые оповещения при тревоге, записанные пользователем через мобильный телефон в память устройства
- Постановка / снятие охраны: DTMF-командой, SMS-командой, звонком без соединения, по входу и используя мобильное приложение
- Задержка постановки на охрану
- Задержка тревоги
- Оповещение при тревоге: звонки, SMS на всех пользователей
- Оповещение при вкл / выкл 220
- Оповещение при вкл / выкл охраны
- SMS-отчет о состоянии устройства
- Проверка баланса SIM-карты через USSD-запрос
- Конфигурирование через sms-команды

## Индикация

- СИСТЕМА – красный светодиод  
Задается пользователем и может отображать следующие: (охрана, состояние сети, состояние выхода)
- ПИТАНИЕ - зеленый светодиод  
Бортовое питание в норме
- БАТАРЕЯ - желтый светодиод  
Критическое состояние аккумулятора (напряжение ниже 10.5В)

## Характеристики

Тип SIM-Карты	Nano-SIM
Количество проводных зон	2 (1 сменный)
Вход постановки / снятия охраны	есть
Количество пользовательских выходов	2 (1 сменная)
Выход Сирена	есть (сменный)
Выход Светодиод	есть (изменяемый)
Количество пользователей	8
Способ постановки на охрану	вход / звонок / SMS/ DTMF / Android / iOS
Способ оповещения	звонок / голос / SMS
Способ передачи данных	GPRS / EDGE
Способ настройки	SMS
Сохранение настроек	прибор
Карта памяти	нет
Обновление ПО пользователем	есть
Напряжение питания	+15 В
Ток потребления в ожидании	до 50 мА

Ток потребления при соединении	до 200 мА
Контроллер заряда АКБ	есть
Ток потребления при заряде АКБ	до 400 мА
Рабочий температурный диапазон	от -10°C до +55°C
Рабочий частотный диапазон	850/900/1800/1900 МГц
Габаритные размеры	205x165x70

### Комплектация

- Прибор КОМКАТ-2М.GSM
- Руководство по эксплуатации

