

# GSM-сигнализация «ОКО-SX» в корпусе (ОКО-SX)



GSM-контроллер ОКО-SX предназначен для удаленного контроля, управления и оповещения о состоянии стационарного объекта (квартиры, дачи, гаража и т.д.) с помощью мобильного телефона или других гаджетов на которые установлены приложение, используя сеть сотовой связи. Устройство выполнено в корпусе со светодиодной индикацией (степень защиты IP40), что позволяет легко его монтировать и защищает внутренние компоненты. Выведены из корпуса клеммы для подключения внешней АКБ (12В) обеспечивают быстрое и простое подключение резервного питания устройства для непрерывной работы (в зависимости от емкости АКБ) при исчезновении внешнего напряжения. Умная схема защитит аккумулятор от глубокого разряда и обеспечит его стабильную работу в течение многих лет. Удобные винтовые клеммы позволяют с легкостью подключать внешнюю периферию и датчики, обеспечивая их резервированным питанием.

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

Данный контроллер в случае необходимости можно подключить на пульт централизованного наблюдения поддерживющий протоколы Орлан, Андромеда, Uniprot, например, компании "[Вик-Тан](#)", а также других сторонних производителей по протоколу «TCP-SurGard» через GPRS. GSM контроллером пользователь может управлять с помощью приложения "[условно бесплатно](#)" под Android и iOS.

## Возможности

Тревожный вход - 1 шт.

Вход постановки / снятия охраны или дополнительный тревожный вход - 1 шт.

Выход "Светодиод" или "пользователя" - 1 шт.

Выход "Сирена" или "Пользователь" - 1 шт.

Количество пользователей - 8

Подключение резервного аккумулятора 12В

Голосовое оповещение при тревоге, записанное пользователем через мобильный телефон в память устройства  
голосовое меню

Постановка / снятие охраны: DTMF-командой, SMS-командой, звонком без соединения, по входу и используя мобильное приложение "[условно бесплатно](#)"

Задержка постановки на охрану

задержка тревоги

Оповещение при тревоге: звонки, SMS на всех пользователей

Оповещение при вкл / выкл 220: SMS на пользователя-1

Оповещение при вкл / выкл охраны: SMS на пользователя-1

SMS-отчет о состоянии устройства

Проверка баланса SIM-карты через USSD-запрос

Конфигурирование через sms-команды

## Комплектация

GSM-контроллер SX

Инструкция пользователя

## Характеристики

Тип SIM-Карты - Nano-SIM

Количество проводных зон - 2 (1 сменных)

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 / IoT

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 - 75x66x16 мм