

# GSM сигнализация ОКО-2W (ОКО-2W)



GSM сигнализация ОКО-2W предназначена для контроля, управления и оповещения о состоянии объекта с помощью мобильного телефона, используя сеть сотовой связи. Сигнализация работает в одном из предустановленных режимов: автомобильный, квартирный или центрального пульта.

GSM сигнализация имеет встроенный GSM модуль, внутренний повышенной ёмкости аккумулятор, слоты под две SIM карты, вход для внешнего GPS приемника (для измерения точных координат).

## Возможности

Постановка/снятие на охрану звонком с мобильного телефона Хозяина БЕЗ СОЕДИНЕНИЯ

Оповещение при тревоге звонком на номер Хозяина (девять номеров) БЕЗ СОЕДИНЕНИЯ

Блокировка двигателя звонком с мобильного телефона Хозяина БЕЗ СОЕДИНЕНИЯ

«Короткий» или «длинный» звонок оповещения на Хозяина при различных зонах срабатывания

Способ тревожного оповещения на телефоны Хозяина можно конфигурировать (SMS, звонки)

SMS-отчет о состоянии датчиков и настроек сигнализации

SMS-отчет о состоянии внешнего питания, внутреннего аккумулятора и температуры сигнализации

SMS-отчет о обслуживаемой и соседних сотах GSM-сети (мониторинг GSM-сети)

Все SMS-отчеты с указанием времени их создания - используются встроенные часы реального времени

Управление сигнализацией при помощи SMS-команд с ПИН-кодом – команды, настройки, режимы

Работа с внешним GPS-приемником (координаты, скорость и направление движения через SMS-сообщение) в автомобильном режиме

Управление внешними устройствами через SMS-команды

Дистанционное Пополнение/Баланс счета SIM-карты сигнализации в режиме «конференции» с помощью тонального набора

Контроль, условия срабатывания, длительность звонка оповещения охранных зон можно изменять

Есть линейный выход и управляющий канал для включения усилителя

Есть вход «Тревожной» кнопки

Есть управляющий выход для «дистанционного запуска двигателя» (автомобильный режим, необходимо модуль дистанционного запуска)

Две SIM-карты, при пропадании сети одного оператора сигнализация автоматически перейдет на другого и наоборот

Автоматическая подзарядка встроенного аккумулятора

Сохранение работоспособности при пропадании внешнего питания (используется внутренний аккумулятор)

Обновление версии ПО, конфигурирование сигнализации, используя ПК с помощью кабеля или удаленно через модемное CSD-соединение

Мониторинг объекта, используя модемное соединение (CSD)

Мониторинг движения автомобиля при охране (используется внешний GPS-приемник)

Тональное оповещение сработавшей зоны при ответе на тревожный звонок

Изменение текста коротких SMS-оповещений сработавшей зоны через конфигуратор

Передача данных на WEB-сервер через GPRS

Просмотр местоположение автомобиля на карте Яндекс или Google с помощью мобильного телефона (используется

GPS-приемник)

Измерение температуры с помощью внешнего датчика DS1821Циклический автодозвон на заданные телефонные номераЕсть возможность использования microSD карты для хранения данных при отсутствии GPRS-соединения с WEB-сервером (65 тысяч точек)

## Комплектация

GSM сигнализация ОКО-2WКомплект шнуров

Инструкция пользователя

## Характеристики

Количество проводных зон - 8

Количество термодатчиков - 1 (DS1821)

Количество радиозон с радиочастью - -

Вход постановки / снятия охраны - нет

Тип подключаемых датчиков - контактные

Количество пользовательских выходов - 3

Выход Сирена - есть

Выход Светодиод - нет

GSM антенна - внешняя

Количество пользователей - 9

Способ постановки на охрану - звонок / SMS

Способ оповещения - звонок / SMS

Способ передачи данных - CSD / GPRS / EDGE

Способ настройки - SMS / CSD / ПК

Сохранение настроек - прибор

Карта памяти - нет

Обновление ПО пользователем - есть

Напряжение питания - +9 В...+24 В

Ток потребления в ожидании - до 20 мА

Ток потребления при соединении - до 400 мА

Контроллер заряда АКБ - есть

Ток потребления при заряде АКБ - до 500 мА

Резервная АКБ - есть

Напряжение резервной АКБ - 3,7 В

Емкость резервной АКБ - 900 мАч

Количество часов автономной работы - до 16

Рабочий температурный диапазон - от -30°C до +55°C

Автоматическое выключение GSM-модуля - ниже -40°C, выше +85°C

Рабочий частотный диапазон - 850/900/1800/1900 МГц

Габаритные размеры - 125x80x45 мм