

# GSM-сигнализация «ОКО-PRO» (ОКО-PRO)



GSM-контроллер "ОКО-PRO" предназначен для удалённого контроля, управления и оповещения о состоянии стационарного объекта с помощью мобильного телефона или компьютера, используя сеть сотовой связи.

Продается GSM сигнализация ОКО-PRO с заводской версией ПО "КЛАССИК", но возможна замена ПО на "8x8", которое применимо для нескольких небольших объектов, расположенных рядом (гаражи, киоски и т.п) и позволяет 8-ми пользователям отдельно контролировать 8 независимых объектов.

Инструкцию, конфигуратор, прошивку и другие файлы для данного прибора можно скачать на закладке ИНСТРУКЦИИ И ПО.

Дополнительное оборудование (датчики, источники питания, радиооборудование, оповещатели и т.п.) к данной сигнализации можно приобрести в компании "[Сейба](#)".

Данный контроллер в случае необходимости можно подключить на пульт централизованного наблюдения поддерживающий протоколы Орлан, Андромеда, Uiprot, например, компании "[Вик-Тан](#)".

GSM сигнализацией пользователь может управлять с помощью программы под Android и iOS.

## Возможности

Тревожный вход - 8 шт. Вход постановки/снятия охраны - 1 шт. Вход для датчика вскрытия прибора (тампер) - 1 шт. Пользовательский выход - 8 шт. Выход "Сирена" - 1 шт. Выход "Светодиод" - 1 шт. Работа выходов по расписанию  
Режим термостата выходов  
Количество пользователей - 8 шт. Количество групп для датчиков - 8 шт. Постановка/снятие охраны: DTMF-командой, SMS-командой, звонком, по входу (клавиатурой или ключами IButton до 12 шт.) Оповещение при вкл/выкл охраны: SMS на всех пользователей  
Оповещение при тревоге: звонки, SMS на всех пользователей  
Оповещение при вкл/выкл 220В: SMS на всех пользователей  
Оповещение при разряде резервного аккумулятора: SMS на всех пользователей  
Оповещение при повышении/понижении заданной температуры внешних датчиков температуры DS1820 (до 8 шт.)  
Оповещение при попытке «глушения» GSM-сигнала (sms-сообщение) и активация выхода «Сирена» («Антиглушилка») SMS-отчет о состоянии прибора  
Подключения резервного 12В аккумулятора  
Подключения опционального приемника для работы с беспроводными датчиками/брелоками ОКО (до 16 шт.)  
Конфигурирование и обновление версии ПО через стандартный USB-microUSB кабель или В через GPRS

## Комплектация

## Характеристики

Количество проводных зон - 8

Количество термодатчиков - 8

Количество радиозон с радиочастотой - 16

Вход постановки / снятия охраны - есть

Тип подключаемых датчиков - контактные

Количество пользовательских выходов - 8

Выход Сирена - есть

Выход Светодиод - есть

Количество пользователей - 8

Способ постановки на охрану - вход / звонок / DTMF / SMS / IButton / ОКО-КВ

Способ оповещения - звонок / SMS

Способ передачи данных - GPRS / EDGE

Способ настройки - SMS / ПК

Сохранение настроек - прибор

Карта памяти - нет

Обновление ПО пользователем - есть

Напряжение питания - +10 В...+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 500 мА

Рабочий температурный диапазон - от -30°C до +80°C

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

Габаритные размеры - 125x60x15 мм