

GSM автосигнализация АВТО (AVTO)



GSM автосигнализация АВТО предназначена для удалённого контроля, управления и оповещения о состоянии подвижного объекта (автотранспорта) с помощью мобильного телефона или компьютера, используя сеть сотовой связи.

GSM автосигнализация представляет собой микрокомпьютер со встроенным GSM модулем и GPS приёмником, к которому подсоединяются внешние датчики, внешние устройства, сирена.

GSM сигнализация может работать в качестве on-line и off-line GPS/GSM трекера для транспортной логистики, а также в качестве GSM/GPS маяка (режим "Невидимый") с пониженным энергопотреблением.

Интеллектуальный алгоритм передачи данных о треке при движении автомобиля обеспечивает оптимальные затраты на трафик SIM-карты прибора и достаточную информативность трека.

Сигнализация может работать в качестве элемента удалённого запуска предпусковых подогревателей двигателя и салона, необходима смена ПО на Версию ПЕЧКА.

Инструкцию для данного прибора можно скачать на закладке ИНСТРУКЦИИ И ПО.

GSM автосигнализацией АВТО пользователь может управлять и смотреть ее местоположение с помощью программы под Android и iOS.

Возможности

4 входа: двери/капот/багажник, "зажигание", пост/снятие охраны, "тревожная кнопка"

3 выхода: внешний светодиод, Сирена, Реле блокировки

Отдельный вход подсчета импульсов (например, от датчика подсчета пассажиров)

Постановка/снятие охраны: «Входом», DTMF-командой, SMS-командой, звонком Хозяина

Оповещение при тревоге: звонком, SMS на 8 номеров

SMS-отчет о состоянии датчиков

Контроль счета и оповещение при понижении заданного значения баланса SIM-карты

Текст тревожных SMS-оповещений меняется пользователем

Оповещение при повышении/понижении заданной температуры внешних датчиков температуры DS1821 - 1 шт., DS1820 - до 5 шт. (необходим внешний датчик температуры)

Линейный выход

Внутренний GPS-приемник для определения координат, скорости и направление движения объекта. Данные передаются по запросу через SMS-сообщение с ссылкой для просмотра точного местоположение автомобиля на карте Yandex или Google на мобильном телефоне

Передача данных на логистические сервера или WEB-сервер OKO через GPRS-технологию

Буферизация данных для WEB-сервера на micro SD-карту при отсутствии связи с сервером. После восстановления связи с

сервером сохраненные данные с micro SD-карты передаются на него
Обновление версии ПО пользователем через GPRS и CSD

Комплектация

GSM автосигнализация АВТО
Инструкция пользователя

Характеристики

Количество проводных зон - 3
Количество термодатчиков - 6 (DS1821 - 1 шт., DS1820 - 5 шт.)
Количество радиозон с радиочастью - -
Вход постановки / снятия охраны - есть
Тип подключаемых датчиков - контактные
Количество пользовательских выходов - 3 (2 изменяемые)
Выход Сирена - есть (изменяемый)
Выход Светодиод - есть (изменяемый)
Подключение датчика уровня топлива - аналоговый
GSM антенна - внутренняя
GPS антенна - внутренняя
Количество пользователей - 8
Способ постановки на охрану - вход / звонок / DTMF / SMS
Способ оповещения - звонок / SMS
Способ передачи данных - GPRS / EDGE
Способ настройки - SMS
Сохранение настроек - прибор
Карта памяти - нет
Обновление ПО пользователем - есть
Напряжение питания - +7 В...+18 В
Ток потребления в ожидании - до 40 мА
Ток потребления при соединении - до 200 мА
Ток потребления с выключенным GPS - до 20 мА
Ток потребления с выключенным GSM, GPS (Невидимый) - до 7 мА
Резервная АКБ - нет
Напряжение резервной АКБ - -
Емкость резервной АКБ - -
Количество часов автономной работы - -
Рабочий температурный диапазон - от -30°C до +80°C
Автоматическое выключение GSM-модуля - ниже -40°C, выше +85°C
Рабочий частотный диапазон - 850/900/1800/1900 МГц
Габаритные размеры - 75x75x20 мм