GSM автосигналізація АВТО (AVTO)



GSM автосигналізація АВТО призначена для віддаленого контролю, керуванняі оповіщення про стан рухомого об'єкта (автотранспорту) за допомогою мобільного телефону або комп'ютера, використовуючи мережу стільникового зв'язку.

GSM автосигналізація являє собою мікрокомп'ютер з вбудованим GSM модулем і GPS приймачем, до якого приєднуються зовнішні датчики, зовнішні пристрої, сирена.

GSM сигналізація може працювати в якості on-line і off-line GPS/GSM трекера для транспортної логістики, а також в якості GSM/GPS маяка (режим "Невидимий") зі зниженим енергоспоживанням.

Інтелектуальний алгоритм передачі даних про трек при русі автомобіля забезпечує оптимальні витрати на трафік SIM-карти приладу і достатню інформативність треку.

Сигналізація може працювати в якості елемента віддаленого запуску передпускових підігрівачів двигуна і салону, необхідна зміна ПО на Версію ПІЧКА.

Інструкцію для цього приладу можна скачати на закладці ІНСТРУКЦІЇ ТА ПЗ.

GSM автосигналізацією АВТО користувач може керуватиі дивитися її розташування за допомогою програми під Android та iOS.

Можливості

4 входи: двері / капот / багажник, "запалювання", постановка / зняття охорони, "тривожна кнопка"
3 виходи: зовнішній світлодіод, Сирена, Реле блокування
Окремий вхід підрахунку імпульсів (наприклад, від датчика підрахунку пасажирів)
Постановка / зняття охорони: «Входом», DTMF-командою, SMS-командою, дзвінком Господаря
Оповіщення при тривозі: дзвінком, SMS на 8 номерів
SMS-звіт про стан датчиків
Контроль рахунку і оповіщення при зниженні заданого значення балансу SIM-карти
Текст тривожних SMS-повідомлень змінюється користувачем
Оповіщення при підвищенні / пониженні заданої температури зовнішніх датчиків температури DS1821 - 1 шт., DS1820 - до 5 шт. (необхідний зовнішній датчик температури)
Лінійний вихід
Внутрішній GPS-приймач для визначення координат, швидкості і напрямок руху об'єкта. Дані передаються по запросу через SMS-повідомлення з посиланням для перегляду точного розташування автомобіля на карті Yandex чи Google на мобільному телефоні
Передача даних на логістичні сервера або WEB-сервер ОКО через GPRS-технологію
Буферизація даних для WEB-сервера на microSD-карту при відсутності зв'язку з сервером. Після відновлення зв'язку з

сервером збережені дані з micro SD-карти передаються на нього
Оновлення версії програмного забезпечення користувачем через GPRS та CSD

Комплектація

GSMB автосигналізаціяB АВТО
Інструкція користувача

Характеристики

Кількість провідних зон - 3
Кількість термодатчиків - 6 (DS1821 - 1 шт., DS1820 - 5 шт.)
Кількість радіозон з радіочастиною - -
Вхід постановки / зняття охорони - є
Тип датчиків, що підключаються - контактні
Кількість виходів користувача - 3 (2 змінні)
Вихід Сирена - є (змінний)
Вихід Світлодіод - є (змінний)
Підключення датчика рівня палива - аналоговий
GSM антена - внутрішня
GPS антена - внутрішня
Кількість користувачів - 8
Спосіб постановки на охорону - вхід / дзвінок / DTMF / SMS
Спосіб оповіщення - дзвінок / SMS
Спосіб передачі даних - GPRS / EDGE
Спосіб налаштування - SMS
Збереження налаштувань - пристрій
Карта пам'яті - немає
Оновлення ПЗ користувачем - є
Напруга живлення - +7 В...+18 В
Струм споживання в очікуванні - до 40 мА
Струм споживання при з'єднанні - до 200 мА
Струм споживання з вимкненим GPS - до 20 мА
Струм споживання з вимкненим GSM, GPS (Невидимий) - до 7 мА
Резервна АКБ - немає
Напруга резервної АКБ - -
Ємність резервної АКБ - -
Кількість годин автономної роботи - -
Робочий температурний діапазон - від -30°С до +80°С
Автоматичне вимкнення GSM-модуля - нижче -40°С, вище +85°С
Робочий частотний діапазон - 850/900/1800/1900 МГц
Габаритні розміри - 75x75x20 мм