

GSM автосигналізація АВТО-2 (AVTO-2)



GSM автосигналізація АВТО-2 призначена для віддаленого контролю, керування 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 трекара 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-2 користувач може керувати 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 напрямку руху об'єкта. Дані передаються по запиті 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

Внутрішня пам'ять для зберігання близько 13 тисяч точок даних

Оновлення версії програмного забезпечення користувачем через GPRS

Комплектація

GSMB автосигналізація АВТО-2

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 - є

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°C до +80°C

Автоматичне вимкнення GSM-модуля - нижче -40°C, вище +85°C

Робочий частотний діапазон - 850/900/1800/1900 МГц

Габаритні розміри - 75x75x20 мм