GSM/GPS трекер NAVI-24 (NAVI-24)



Пристрій являє собою GSM/GPS трекер з вбудованим GSM модулем і GPS приймачем та призначений для віддаленого контролю і керування транспортним засобом, а також для оповіщення про тривогу, за допомогою мобільного телефону або комп'ютера, використовуючи мережу стільникового зв'язку.

Основне призначення приладу - це робота в якості GPS/GSM трекера для виконання завдань транспортної логістики, використовуючи GSM мережу оператора мобільного зв'язку та GPRS/EDGE технологію для передачі даних на сервер.

Даний прилад також можна використовувати в якості автомобільної GSM сигналізації, яка передає сигнал тривоги від сирени вже встановленої звичайної автомобільної сигналізації, а також для дистанційного блокування двигуна за допомогою мобільного телефону.

GSM/GPS трекер має зовнішню активну GPS-антену, що дозволяє забезпечити приладу найкращі умови прийому сигналів супутників GPS для надійного визначення координат, а також внутрішній резервний акумулятор з автономною роботою в активному режимі до 3 годин.

GPS/GSM трекер може працювати в якості GSM/GPS маяка (режим "Невидимий") зі зниженим енергоспоживанням.

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

GPS трекером користувач може керувати і дивитися його розташування за допомогою програми під Android та iOS.

Можливості

2 входи: вимірювальний аналоговий вхід, «тривожна кнопка»
1 вихід (об'єднаний з входом): реле блокування
Підключення аналогового датчика рівня палива
Внутрішній GSM-модуль з поєднаним GPS-приймачем
Внутрішня GSM і зовнішня GPS антени
Внутрішня пам'ять для зберігання близько 4 тисяч точок даних
Оповіщення при тривозі: дзвінком, SMS на 3 номери
SMS-звіт про стан приладу
Отримання даних за запитом через SMS-повідомлення з посиланням для перегляду точного розташування транспортного засобу на карті Yandex чи Google на мобільному телефоні
Передача даних на TCP-сервера через GPRS/EDGE технологію
Інтелектуальний алгоритм передачі даних про трек (програмний аналог акселерометра)
Оновлення версії програмного забезпечення користувачем через GPRS

Комплектація

GPS/GSM трекер NAVI-24
Інструкція користувача

Характеристики

Кількість провідних зон - 1
Вхід постановки / зняття охорони - немає
Тип датчиків, що підключаються - контактні
Кількість виходів користувача - 1 (змінний)
Вихід Сирена - немає
Вихід Світлодіод - немає
Підключення датчика рівня палива - аналоговий
GSM антена - внутрішня
GPS антена - зовнішня
Кількість користувачів - 3
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 - +9 В...+28 В
Струм споживання в очікуванні - до 60 мА
Струм споживання при з'єднанні - до 400 мА
Струм споживання з вимкненим GSM, GPS (Невидимий) - до 10 мА
Резервна АКБ - є
Напруга резервної АКБ - 3,7 В
Ємність резервної АКБ - 900 мАг
Кількість годин автономної роботи - до 3
Робочий температурний діапазон - від -20°С до +60°С
Робочий частотний діапазон - 850/900/1800/1900 МГц
Габаритні розміри - 70х50х27 мм