

Трекеры автомобильные ВСЕ FM



Устройство с ГЛОНАСС/GPS и GSM связью, предназначенное для мониторинга объектов. Оно может получать информацию о местоположении объекта, скорости, направлении и т.д. и передавать эти данные по сети GSM. GPS трекер имеет информативную светодиодную индикацию.

Особенностью ВСЕ FM является полное отсутствие конфигурационных разъемов и кабелей, так как программирование параметров производится по GPRS каналу с сервера производителя оборудования. Широкий набор цифровых, аналоговых, частотных, импульсных входов устройства ВСЕ FM позволяет подключать всевозможные датчики для контроля за параметрами автомобиля. Гибкая конфигурация позволяет настраивать устройство по своим собственным требованиям. Питание и защита от скачков напряжения позволяет использовать оборудование даже на старой технике без дополнительной защиты по питанию.

Возможности

- Слежение в режиме реального времени
- Отслеживание общего пробега
- Сигнал тревоги пониженного напряжения
- Сигнализация превышения скорости
- Сигнализация при отключении внешнего питания
- Блокировка зажигания или отключение топливного насоса

Технические характеристики

GSM	850/900/1800/1900 МГц, GSM/GPRS пакет протоколов, 3 GPP 4 выпуск, совместимый
Чувствительность	<-107 дБм @ 850/900 МГц, <-106 дБм @ 1800/900 МГц
Класс GSM/ GPRS	10 (до 85,6 кбит), класс В
Обнаружение помех	есть
GPS	U-Blox Neo 6Q
Точность определения	2,5 м КВО
Запуск	Холодный < 30с, горячий 1с. Поддержка A-GPS
Чувствительность	-148 дБм «холодный запуск» -162 дБм слежение
Антенны	GSM внутренняя, GPS внешняя
Питание	8 – 36В (мин. 10В при запуске) защита от скачков напряжения до 120В потребление (12В) активный режим <50мА, спящий режим <8 мА регистрация отключения питания в журнале событий устройства
Входы	4 цифровых
Выходы	2 цифровых
Интерфейсы	CAN интерфейс J1939 (FMS), J1979 (OBDII) 1-WIRE интерфейс RS-232/RS485 интерфейс
Размеры (ВхШхГ)	26 x 80 x 55 мм
Вес	73 г
Рабочая температура	-40 ... +85 °С
Класс защиты	IP54