

Функции FMS500 Light+:

- Идентификация водителя
- Геозоны
- Расходомеры топлива
- Датчики температуры/влажности
- Контроль превышения скорости
- Контроль стиля вождения
- Цифровые датчики уровня топлива
- Дистанционное управление выходом

Общая спецификация

Интерфейсы

1-Wire (iButton) RS-232 RS-485 Wiegand 26 бит

Входы

4х цифровых (частота, счётчик импульсов, режим ВКЛ./ВЫКЛ.) 3х аналоговых, 11 бит, 0-36B

Выходы

```
3х цифровых, (-)
         Электропитание
8 - 31B
Защита от скачков напряжения до 150В
Потребление при 12В: активный режим: <50мА, спящий режим: <8мА
Регистрация отключения питания в журнале событий оборудования
Внутренний аккумулятор 700 мАч/210 мАч (по выбору)
         Внутренняя память
8МБ, до 150.000 записей
         Акселерометр
3-х осевой цифровой акселерометр
         Внутренний одометр
         Диапазон рабочих температур
от -40 до +85C°
         Размеры
68х91х19мм
         GSM
Внутреняя антенна
         GSM/GPRS класс
10 (до 85,6 кбит), класс В
         Регистрация GSM помех
```

GLONASS / GPS

Внутреняя антенна

Чувствительность

-164 дБм

Запуск

Холодный <30 сек., горячий 1 сек. Поддержка A-GPS