



### **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

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

#### Выходы

3х цифровых, (-)

**Электропитание**

8 – 31В

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 +85С°

**Размеры**

68x91x19мм

**GSM**

Внутренняя антенна

**GSM/GPRS класс**

10 (до 85,6 кбит), класс B

**Регистрация GSM помех**

+

**GLONASS / GPS**

Внутренняя антенна

Чувствительность

-164 дБм

Запуск

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