



“ВД АВТО ИНЖИНИРИНГ”

Общество с ограниченной ответственностью

Юридический адрес: 220113, Республика Беларусь, г. Минск, ул. Я. Коласа 73-411

тел./факс (+375 17) 2625754, (+375 17) 2662350, (+375 17) 2622529

E-mail: officevdavto@gmail.com, <http://www.vdavto.by>, <http://www.vdavto.com>

УНН 191484642, ОКПО 379701535000

Р/с 3012068871003 в ЗАО «Идея Банк», г. Минск, ул. З. Бядули, 11, код 755

АвтоГРАФ-SL (ГЛОНАСС / GPS)



КРАТКИЙ ОБЗОР



Контроллер мониторинга транспорта бортовой АвтоГРАФ-GSM/SL- это компактный электронный самописец, регистрирующий все перемещения транспортного средства путем записи времени и маршрута в виде точек с географическими координатами, полученных со спутников глобальной навигационной системы GPS (NAVSTAR) и/или ГЛОНАСС.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

НАВИГАЦИЯ И СВЯЗЬ	
ГЛОНАСС / GPS модуль	<ul style="list-style-type: none">• Навигационный приемник uBlox MAX-M8Q• Поддержка ГЛОНАСС + GPS / GALILEO / Beidou• 72 канала• Поддержка A-GNSS, D-GPS• Время выхода на рабочий режим (тип.): не более 26 с¹• Точность: 2 м¹ (СЕР)• Внешняя антенна (SMA)
GSM модуль	<ul style="list-style-type: none">• 3G UMTS² / GSM (GPRS / SMS) 850 / 900 / 1800 / 1900 МГц• 2 x SIM• Внешняя антенна (SMA)
ИНТЕРФЕЙСЫ	
Шины данных	<ul style="list-style-type: none">• 1 x RS-485 (TIA / EIA-485-A)• 1 x CAN (SAE J1939 / FMS)• 1 x USB 2.0
Входы / выходы	<ul style="list-style-type: none">• 2 дискретных входа: 1 вход по «+», 1 вход по «-»• 1 высокоомный вход• 1 дискретный выход
ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	
Память	<ul style="list-style-type: none">• FLASH (до 270.000 записей)
Датчики	<ul style="list-style-type: none">• Встроенный 3-х осевой акселерометр / датчик движения
Электрические характеристики	<ul style="list-style-type: none">• Напряжение питания контроллера: 10...50 В (макс. 60 В)• Максимальный потребляемый ток (при 12 В, 22 °С)<ul style="list-style-type: none">- в режиме записи: 50 мА- в режиме передачи данных: 200 мА
Рабочая среда	<ul style="list-style-type: none">• Температурный диапазон: -40...+85 °С
Габаритные размеры и масса	<ul style="list-style-type: none">• 65 x 50 x 20 мм, 50 г
Средний срок службы	<ul style="list-style-type: none">• 10 лет

ГЛОНАСС/GPS модуль, построенный на базе многоканального высокочувствительного приемника, с помощью внешней активной ГЛОНАСС/GPS- антенны принимает кодовые сигналы со спутников систем GPS (NAVSTAR) и/или ГЛОНАСС и с помощью внутреннего вычислителя, определяет географические координаты местоположения приемника, а также точное время, скорость и направление движения.

СТРУКТУРА

