

Перечень настроек

Памятка установщика

Памятка	
Дата установки	
№ заказ-наряда	
Ф.И.О. мастера	
Ф.И.О. клиента	
Автомобиль	
Номер автомобиля	
VIN автомобиля	

Общая информация

Устройство	Охранно-телематический комплекс StarLine S96v2, S9v2, E96v2 GSM, E9v2 GSM
Версия ПО	2.22.4
Версия библиотеки CAN	5.3.8.26010

Каналы

XS1 (Основной разъем)				
Провод	Тип	Назначение	Толерность	Ток
черно-белый	Выход	Функция не назначена		0.2 А
черно-красный	Выход	Блокировка двигателя №1		0.2 А
серо-черный	Вход	Функция не назначена		
розовый	Выход	Функция не назначена		0.2 А
фиолетовый	Выход	Функция не назначена		0.2 А
серый	Выход	Сирена		2.0 А
желто-черный	Выход	Отпирание багажника		0.2 А
желто-красный	Выход	Функция не назначена		0.2 А
синий (*)	Выход	ЦЗ "Закреть"		0.2 А
желто-белый	Выход	Имитация открытия двери		0.2 А
зелено-желтый	Выход	Функция не назначена		0.2 А
желтый	Вход	Зажигание		
сине-красный	Вход	Функция не назначена		

оранжево-белый	Вход	Функция не назначена		
оранжево-фиолетовый	Вход	Функция не назначена		
сине-черный	Вход	Функция не назначена		
оранжево-серый	Вход	Функция не назначена		
зеленый (*)	Выход	ЦЗ "Открыть (все двери)"		0.2 А
* - канал используется в гибкой логике				
Перечень каналов:				
● синий - программа № 1				
● зеленый - программа № 2				
XS2 (CAN-LIN и Модуль запуска)				
Провод	Тип	Назначение	Полярность	Ток
оранжево-белый	CAN2	CAN-B-H		
оранжевый	CAN2	CAN-B-L		
коричневый	CAN1	CAN-A-L		
коричнево-белый	CAN1	CAN-A-H		
бело-черный	LIN	Управление и контроль запуска предпускового подогревателя Webasto по цифровой шине		
синий	Выход	Запуск двигателя: стартер ('50')		0.2 А
желтый	Выход	Запуск двигателя: зажигание-1 ('15/1')		0.2 А
зеленый	Выход	Запуск двигателя: зажигание-1 ('15/1')		0.2 А
серый	LIN	LIN-A		
белый	LIN	LIN-B		
бело-синий	LIN	LIN-C		
бело-зеленый	LIN	LIN-D		
оранжево-черный	Выход	Управление видеорегиистратором		2.0 А
черно-желтый	Выход	Функция не назначена		0.2 А
оранжевый	Выход	Функция не назначена		0.2 А

XS3 (Кнопка и трансивер)				
Провод	Тип	Назначение	Полярность	Ток
черный	Вход/выход	Сервисная кнопка со светодиодом		

CAN

Автомобиль	3283 - KIA Sorento Prime (кнопка Start-Stop) 2015-2017
Библиотека CAN	Индивидуальная прошивка с can.starline.ru
Интерфейсы CAN	
Сигналы состояния	
VIN	Функция не поддерживается этим автомобилем
Педаль тормоза	Включено
Стояночный тормоз	Отключено
Паркинг	Включено
Задний ход	Включено
Контроль работы двигателя	Включено
Зажигание	Отключено
Аксессуары	Включено
Дверь водителя	Включено
Двери пассажиров	Включено
Багажник	Включено
Капот	Включено
Скорость автомобиля	Включено
Пробег автомобиля	Включено
Уровень топлива	Функция не поддерживается этим автомобилем
Поддержка функции "Slave"	Включено
Поддержка функции "Slave"	
Постановка в охрану со штатного брелка	
Снятие с охраны со штатного брелка	
Статус ЦЗ для альт. управления	Отключено
Статус аварийной сигнализации для альт. управления	Включено

Отпирание багажника со штатного брелка	Включено
Тревога штатной системы охраны	Включено
Внешняя температура	Функция не поддерживается этим автомобилем
Температура двигателя	Функция не поддерживается этим автомобилем
Запрос OBD-ошибок	Включено
Штатные кнопки	Включено
Внешняя кнопка	Отключено
Функции управления	
Запирание ЦЗ	Включено
Отпирание ЦЗ	Включено
Постановка штатной системы охраны	Включено
Снятие штатной системы охраны	Включено
Подтверждение постановки на охрану световыми сигналами	Включено
Подтверждение снятия с охраны световыми сигналами	Включено
Последовательное отпирание ЦЗ	Отключено
Последовательное отпирание ЦЗ со снятием штатной системы охраны	Отключено
Отпирание багажника	Отключено
Закрывание стекол	Включено
Управление зеркалами	Отключено
Имитация открытия двери водителя	Включено
Управление предпусковым подогревателем двигателя	Функция не поддерживается этим автомобилем
Управление предпусковым подогревателем двигателя (остановка)	Функция не поддерживается этим автомобилем
Запуск двигателя	Функция не поддерживается этим автомобилем
Временный обход штатного иммобилайзера	Включено
Подогрев руля	Включено
Подогрев сидений	Функция не поддерживается этим автомобилем
Подогрев стекол и зеркал	Включено

Управление клаксоном	Функция не поддерживается этим автомобилем
Отключение света	Функция не поддерживается этим автомобилем
Закрывание люка	Функция не поддерживается этим автомобилем

Основные параметры

Управление световыми сигналами и сиреной	
Индикация при постановке на охрану и при снятии с охраны	Световая и звуковая индикация
Управление сиреной при постановке/снятии с охраны штатной системой охраны	Подтверждать звуковыми сигналами, если статус охраны меняется
Громкость сирены при постановке/снятии	5
Индикация тревоги	Световая и звуковая индикация
Громкость сирены при тревоге	10
Включать аварийную сигнализацию при резком торможении	Отключено
Скорость замедления для включения аварийной сигнализации	0.4
Ограничить управление силовыми цепями при низком напряжении АКБ	Включено
Порог напряжения для сирены, В	11.5
Порог напряжения для света, В	11.5
Порог напряжения для клаксона, В	11.5
Импульсное управление поворотниками - активная фаза, мс	200
Импульсное управление поворотниками - пауза, мс	200
Длительность периода для управления потенциалом, мс	1100
Длительность импульса клаксона при постановке/снятии, мс	100
Длительность импульса клаксона в тревоге, мс	550
Управление центральным замком	
Последовательное отпирание ЦЗ	Отключено

Длительность импульса ЦЗ, сек	0.8
Длительность импульса отпирания багажника, сек	2
Длительность импульса запираения капота, сек	0.8
Длительность импульса функции Комфорт, сек	30
Закрытие ЦЗ при открытых дверях	Отключено
Запирание ЦЗ после закрытия багажника	Включено
Дополнительное управление ЦЗ в режиме Slave	Не управлять
Запирание ЦЗ в поездке	Отключено
Скорость, при которой происходит запирание ЦЗ, км/час	15
Отпирание ЦЗ в поездке	Отключено
Управление функциями комфорта по CAN	
Закрывать стекла при постановке в охрану	Включено
Длительность задержки перед управлением стеклами, сек	0
Складывать/раскладывать зеркала заднего вида при постановке/снятии с охраны	Отключено
Длительность задержки перед управлением зеркалами заднего вида, сек	0
Закрывать люк при постановке в охрану	Отключено
Длительность задержки перед управлением люком, сек	0
Управление подкапотным блоком R6	
Управление выходом на сирену подкапотного блока R6	Сирена
Передавать статус концевика капота в R6	Отключено
Логика работы концевика капота, подключенного к R6	Масса, когда капот открыт
Свободные руки	
Включение/выключение режима Свободные руки	Включено
Способ снятия/постановки	
Снятие по появлении метки	Отключено

Постановка по пропаданию метки	Включено
Снятие по касанию сенсора при наличии метки	Отключено
Постановка по удерживанию сенсора при наличии метки	Отключено
Длительность импульса емкостного датчика (сенсора) для постановки, сек	0.7
Отключение снятия с охраны на один цикл охраны	
Командой постановки	Отключено
Двойной командой постановки	Отключено
Кнопкой на метке	Отключено
Отключение постановки в охрану до включения зажигания или до команды постановки в охрану	
Командой снятия	Отключено
Двойной командой снятия	Отключено
Кнопкой на метке	Включено
Постановка после открытия двери или багажника, сек	30
Постановка после закрытия дверей и багажника, сек	10
Дополнительные параметры работы при потере метки при нарушенном периметре	
Уведомить SMS при постановке	Отключено
Отменить постановку в охрану	Включено
Уведомить сиреной об отмене постановки	Включено
Уведомить SMS об отмене постановки	Отключено
Метка	
Зона потери метки	7
Зона обнаружения метки	5
Зона потери смартфона	7
Зона обнаружения смартфона	5
Уведомление сиреной и светом о разряде батареи в метке	Включено
Видимость смартфона как метки	Включено

Антиограбление при пропадании метки или брелока

Антиограбление при пропадании метки	
метки	Отключено
Антиограбление, шаг 1: Время до начала поиска метки или брелока, сек	30
Антиограбление, шаг 2: Время поиска метки или брелока, сек	60
Антиограбление, шаг 3: предупреждение встроенным или внешним звуковым извещателем, сек	30
Антиограбление, шаг 4: предупреждение сиреной, сек	60
Режимы работы	
Перепостановка в охрану	Отключено
Время до перепостановки, сек	30
Автопостановка на охрану	Отключено
Время до автопостановки, сек	10
Задержка запираения ЦЗ при автопостановке, сек	20
Задержка взятия датчиков под охрану, сек	15
Авторизация владельца	
Метка	Включено
Штатные кнопки автомобиля	Включено
Снятие запрета поездки	
Метка	Отключено
Штатные кнопки автомобиля	Отключено
Условие активации запрета поездки	При снятии с охраны
Время до активации запрета поездки после выключения зажигания, мин	0
Напоминание звуковым извещателем в запрете поездки	
При снятии с паркинга	Включено
При опускании стояночного тормоза	Включено
При нажатии педали тормоза	Включено
При включенном зажигании	Отключено
Выход из сервисного режима	Отключено

Порог пройденного расстояния, м	500
Порог скорости, км/час	20
Разрешить отмену тревоги штатной системой охраны, если не прошла вторичная авторизация владельца	Отключено
Учет задержки выключения салонного света	Отключено
Разрешить в охране открытие багажника при наличии метки или брелока	Включено
Время поиска метки и брелока при открытом багажнике, сек	15
Объединение каналов дверей, багажника и капота	
Объединение дверей с багажником	Отключено
Объединение капота с багажником	Отключено
Разрешение обработки педали тормоза и стояночного тормоза при выключенном зажигании	Отключено
Режим пляж	Не используется
Разрешить ввод ПИН кода через сенсор ручки двери	Отключено
Функция внешней кнопки CAN	Не используется
Переходить в тревогу по событиям от BLE-геркона в охране	Отключено
Авторизация владельца. Время ожидания авторизации	
Ожидание авторизации, шаг 1: время поиска метки или брелока, сек	15
Ожидание авторизации, шаг 1: время ввода кода авторизации владельца, сек (Штатные кнопки автомобиля)	30
Ожидание авторизации, шаг 2: предупреждение встроенным или внешним звуковым извещателем, сек	10
Ожидание авторизации, шаг 3: предупреждение сиреной и световыми сигналами, сек	10
События запуска авторизации владельца в режиме Slave	
Управление штатной системой охраны (Slave при подключении к CAN)	Включено

Управление штатной системой охраны (аналоговый Slave)	Отключено
При открытии двери или багажника	Отключена
Требовать авторизацию владельца при снятии с охраны следующими способами	
Звонок/SMS с незнакомого номера	Отключено
Звонок/SMS с номера владельца	Отключено
Метка StarLine	Отключено
starline-online.ru или мобильное приложение	Отключено
Свободные руки	Отключено
Запрет снятия с охраны без метки	
Голосовым вызовом или по SMS	Отключено
При использовании приложения или starline-online.ru	Отключено
Штатной системой охраны (Slave)	Отключено
Аналоговый Slave	
Время контроля сигналов постановки аналогового Slave, сек	2
Время контроля сигналов снятия аналогового Slave, сек	2
Задержка тревоги при открытии двери/багажника 3 секунды (для аналогового Slave)	Отключено
Настройки АКБ	
Низкое напряжение АКБ, В	12
Коррекция напряжения АКБ, В	0

Запуск двигателя

Запуск двигателя	
Разрешение запуска двигателя	Включено
Тип КПП	Автомобиль с автоматической коробкой передач
Система запуска двигателя	Замок зажигания
Активировать силовые выходы при управлении запуском по CAN-LIN	Отключено
Управление обходом штатного иммобилайзера	Обход по CAN/LIN

Алгоритм работы модуля обхода иммобилайзера	Активен 30 секунд после успешного запуска и неактивен при работе ПН и ТТ
Условие включения поддержки зажигания	При затягивании стояночного тормоза или включении паркинга
Детектирование программной нейтрали	При постановке в охрану
Таймаут, в течение которого можно открывать двери до выполнения программной нейтрали, сек	0
Условие включения поддержки зажигания для перехода в охрану с работающим двигателем	При открытой двери и последующем затягивании стояночного тормоза или включении паркинга
Разрешение запуска двигателя штатным брелоком	Включено
Время игнорирования повторного статуса штатного брелока, с	0.8
Включать охрану перед запуском двигателя	Включено
Контроль работы двигателя	
Подтверждение правильности настроек контроля работы двигателя	Включено
Максимальное значение оборотов при автозапуске	4000
Значение оборотов, выше которых двигатель считается заведенным	700
Множитель оборотов	1
Делитель оборотов	1
Контроль работы по напряжению	Не используется
Общие параметры запуска	
Количество попыток запуска	3
Пауза между попытками запуска, сек	5
Время работы автозапуска, мин	15
Максимально возможное время работы автозапуска, мин	60
Время работы двигателя не ограничено	Отключено
Действие через час после включения поддержки зажигания	Выключать поддержку
Действие при появлении метки в режиме охраны с работающим двигателем	Ничего не предпринимать

Глушить двигатель при снятии с охраны в автозапуске	Включено
Задержка включения модуля обхода перед автозапуском, сек	0.1
Задержка выключения модуля обхода после выключения аксессуаров, сек	1
Игнорировать педаль тормоза при АЗ/ДЗ до успешного запуска двигателя	Отключено
Максимально допустимая температура двигателя при АЗ/ДЗ/ТТ/ПЗ, °С	120
Запрещать запуск двигателя при низком уровне топлива	
Автоматический	Отключено
Дистанционный	Отключено
Уровень топлива, ниже которого запуск двигателя запрещен	10
Параметры запуска автомобилей с замком зажигания или внешним устройством	
Задержка включения аксессуаров после включения модуля обхода, сек	1
Задержка включения зажигания после включения аксессуаров, сек	1
Задержка включения стартера, сек	4
Максимальное время работы стартера, сек	3
Увеличение времени работы стартера при последующих попытках, сек	1
Задержка выключения зажигания после окончания работы стартера, сек	1
Задержка выключения аксессуаров после выключения зажигания, сек	1
Параметры запуска автомобилей с системой Старт-Стоп	
Количество импульсов кнопки Старт-Стоп	Один импульс (с нажатием на педаль тормоза)
Вежливая посадка	Удерживание педали тормоза 3 секунды
Задержка включения первого импульса кнопки Старт-Стоп, сек	1
Задержка включения последнего импульса кнопки Старт-Стоп, сек	10
Длительность последнего импульса кнопки Старт-Стоп, сек	1

Время ожидания запуска двигателя после нажатия кнопки с педалью тормоза, сек	5
Адаптация к автомобилю	
Управление штатной системой охраны (и ЦЗ) при запуске двигателя	
Снятие перед началом автозапуска	Отключено
Запирание ЦЗ после начала автозапуска	Отключено
Постановка после остановки двигателя	Включено
Задержка запирания ЦЗ после начала запуска двигателя, сек	1
Задержка постановки штатной системы охраны после остановки двигателя, сек	1
Выполнять имитацию открытия двери	Только в охране
Задержка перед началом имитации и игнорированием открытия дверей после остановки двигателя, сек	1
Время имитации и игнорирования открытия дверей после остановки двигателя, сек	2
Игнорировать тревогу штатной системы охраны во время АЗ/ДЗ	Включено
Турботаймер	
Максимальное время работы двигателя для охлаждения турбины, мин	1
Обороты включения турботаймера	1500
Предпусковой подогреватель	
Разрешение работы предпускового подогревателя	Отключено
Тип запуска предпускового подогревателя	Не используется
Контроль состояния подогревателя	Только индикация
Максимальное время запуска подогревателя, сек	60
Время работы подогревателя, мин	20
Включать подогреватель перед дистанционным запуском	Отключено
Включать подогреватель перед автоматическим запуском	Отключено
Порог температуры, ниже которого перед АЗ/ДЗ включается подогреватель, °С	-5

Порог температуры, по достижению которого выполняется АЗ/ДЗ, °С	0
Порог температуры, по достижению которого выключается подогреватель, °С	120
Максимальное время прогрева двигателя до запуска, мин	10
Использовать предпусковой подогреватель как догреватель	Отключено
Порог температуры, ниже которого включается догреватель, °С	50
Порог температуры, по достижению которого выключается догреватель, °С	70
Источник температуры	Температура двигателя основного блока
Контроль запрета запуска	
Проверка входа запрета запуска	Не используется
Задержка проверки входа контроля запуска, сек	10
Диагностика обучения обхода штатного иммобилайзера	
Диагностика обхода по CAN/LIN	
Включить диагностику обхода по CAN/LIN	Отключено

Режимы автозапуска

Запуск по температуре двигателя	
Включение запуска по температуре двигателя	Отключено
Установить температуру запуска двигателя, *С	-15
Периодический запуск двигателя	
Включение периодического запуска двигателя	Отключено
Период запуска двигателя, час	2
Запуск двигателя по напряжению аккумулятора	
Включение запуска двигателя при просадке напряжения АКБ	Отключено
Настройка напряжения, В	11.8

Запуск двигателя по будильнику	
Выполнять запуск при температуре двигателя ниже порога	Отключено
Порог температуры двигателя, *С	0
Включение запуска по будильнику 1	Отключено
Запуск по будильнику 1 - дни недели	
Пн	Отключено
Вт	Отключено
Ср	Отключено
Чт	Отключено
Пт	Отключено
Сб	Отключено
Вс	Отключено
Запуск по будильнику 1 - часы	0
Запуск по будильнику 1 - минуты	0
Включение запуска по будильнику 2	Отключено
Запуск по будильнику 2 - дни недели	
Пн	Отключено
Вт	Отключено
Ср	Отключено
Чт	Отключено
Пт	Отключено
Сб	Отключено
Вс	Отключено
Запуск по будильнику 2 - часы	0
Запуск по будильнику 2 - минуты	0
Включение запуска по будильнику 3	Отключено
Запуск по будильнику 3 - дни недели	
Пн	Отключено
Вт	Отключено
Ср	Отключено
Чт	Отключено
Пт	Отключено

Сб	Отключено
Вс	Отключено
Запуск по будильнику 3 - часы	0
Запуск по будильнику 3 - минуты	0
Запуск предпускового подогревателя по будильнику	
Включение запуска по будильнику 1	Отключено
Запуск по будильнику 1 - дни недели	
Пн	Отключено
Вт	Отключено
Ср	Отключено
Чт	Отключено
Пт	Отключено
Сб	Отключено
Вс	Отключено
Запуск по будильнику 1 - часы	0
Запуск по будильнику 1 - минуты	0
Включение запуска по будильнику 2	Отключено
Запуск по будильнику 2 - дни недели	
Пн	Отключено
Вт	Отключено
Ср	Отключено
Чт	Отключено
Пт	Отключено
Сб	Отключено
Вс	Отключено
Запуск по будильнику 2 - часы	0
Запуск по будильнику 2 - минуты	0
Включение запуска по будильнику 3	Отключено
Запуск по будильнику 3 - дни недели	
Пн	Отключено
Вт	Отключено
Ср	Отключено
Чт	Отключено

Пт	Отключено
Сб	Отключено
Вс	Отключено
Запуск по будильнику 3 - часы	0
Запуск по будильнику 3 - минуты	0

Блокировка двигателя и статусный выход

Общие настройки блокировки	
Блокировка двигателя по CAN	Включено
Блокировка штатного KeyLess-доступа	Отключено
Запрещать запуск двигателя по CAN в состояниях	
Охрана	Отключено
Ожидание авторизации	Включено
Запрет поездки	Включено
Блокировка АКПП	Отключено
Скорость, ниже которой разрешена блокировка двигателя, км/час	100
Блокировка в режиме "Антиограбление" только при нажатии педали тормоза	Отключено
Блокировка двигателя импульсом на кнопку старт-стоп	Отключено
Длительность импульса на кнопку старт-стоп, сек	1
Блокировка двигателя №1, Блокировка двигателя R6	
Тип блокировки двигателя	НЗ (Нормально замкнутая)
Снятие блокировки (только для НР)	При снятии с охраны
Задержка блокировки, с	2
Блокировка при начале движения	Включено
Длительность блокировки, с	15
Блокировка двигателя №2	
Тип блокировки двигателя	НЗ (Нормально замкнутая)
Снятие блокировки (только для НР)	При снятии с охраны
Задержка блокировки, с	0
Блокировка при начале движения	Отключено

Длительность блокировки, с	15
Блокировка двигателя №3	
Тип блокировки двигателя	НЗ (Нормально замкнутая)
Снятие блокировки (только для НР)	При снятии с охраны
Задержка блокировки, с	0
Блокировка при начале движения	Отключено
Длительность блокировки, с	15
Статусный выход №1	
Всегда активен в режимах:	
Сервисный режим	Отключено
Не в охране	Отключено
Включено зажигание не в охране	Отключено
Режим регистрации	Отключено
Режим пляж	Отключено
Активация по наличию метки:	Активен при наличии метки, пассивен при отсутствии метки
Инверсия выхода	Отключено
Статусный выход №2	
Всегда активен в режимах:	
Сервисный режим	Отключено
Не в охране	Отключено
Включено зажигание не в охране	Отключено
Режим регистрации	Отключено
Режим пляж	Отключено
Активация по наличию метки:	Активен при наличии метки, пассивен при отсутствии метки
Инверсия выхода	Отключено
Статусный выход №3	
Всегда активен в режимах:	
Сервисный режим	Отключено
Не в охране	Отключено
Включено зажигание не в охране	Отключено
Режим регистрации	Отключено

Режим пляж	Отключено
Активация по наличию метки:	Активен при наличии метки, пассивен при отсутствии метки
Инверсия выхода	Отключено

Гибкая логика

Программа №1 (cl): ВКЛ	
<u>События</u>	
Состояние охранного комплекса: Режим работы: постановка в охрану	
<i>или</i>	
Состояние охранного комплекса: Режим работы: постановка штаткой	
<i>или</i>	
Состояние охранного комплекса: Режим работы: постановка 'свободными руками'	
<u>Условия</u>	
Статусы автомобиля: Зажигание: включено	
<u>Действия</u>	
1. Гибкие аналоговые выходы: XS1:10 (синий - ЦЗ "Закрыть"): подать импульсы	
<ul style="list-style-type: none"> ● Задержка выполнения, с: 0 ● Игнорируемые зоны: Отсутствуют ● Форма импульса 	
Импульс, мс	1000
Пауза, мс	0
Импульс, мс	0
Пауза, мс	0
Количество повторов: 1	
Программа №2 (op): ВКЛ	
<u>События</u>	
Состояние охранного комплекса: Режим работы: снятие 'свободными руками'	
<i>или</i>	
Состояние охранного комплекса: Режим работы: снятие с охраны	
<i>или</i>	
Состояние охранного комплекса: Режим работы: снятие штаткой	

Условия

Статусы автомобиля: Зажигание: включено

Действия

1. Гибкие аналоговые выходы: XS1:20 (зеленый - ЦЗ "Открыть (все двери)"): подать импульсы

- Задержка выполнения, с: 0
- Игнорируемые зоны: Отсутствуют
- Форма импульса

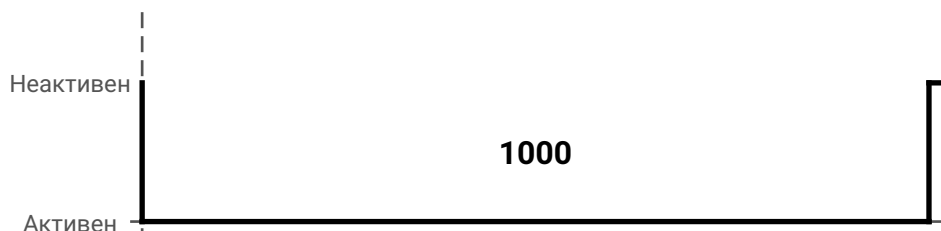
Импульс, мс 1000

Пауза, мс 0

Импульс, мс 0

Пауза, мс 0

Количество повторов: 1



Телематика

Настройки сети	
Период опроса баланса активной SIM-карты, час	24
Период опроса баланса неактивной SIM-карты, час	24
Часовой пояс	UTC+6, Омск
Время жизни SMS-команды, час	1
Количество используемых SIM-карт	1 шт
Используемая SIM-карта	SIM2
Настройки SIM2	
Номер SMS-центра	+996701589201
Номер проверки баланса	*100#
Минимальный баланс на счете SIM	10
Имя сервера APN	internet
Логин APN	
Пароль APN	
Включить передачу данных по GPRS	Включено
Включить GPRS в роуминге	Включено
Телефоны	
M1 (владелец)	

M2	
M3	
M4	
Настройки мониторинга	
Условие включения мониторинга (ГЛОНАСС-GPS приемника)	По включению зажигания или датчику движения
Формат SMS с координатами GPS/LBS	
Текст	Включено
Ссылка на карту	Включено
Настройки управления	
Управление с гостевых телефонов	Включено
Запрос пароля владельца (M1)	Отключено
Дать права для M2 как у M1	Включено
Настройки оповещения	
Требовать ввод символа '0' для подтверждения тревоги при голосовом вызове	Отключено
Тревога	
M1 - звонок	Включено
M1 - SMS	Включено
M2 - звонок	Включено
M2 - SMS	Включено
M3 - звонок	Отключено
M3 - SMS	Отключено
M4 - звонок	Отключено
M4 - SMS	Отключено
Включение/выключение режима СЕРВИС	
M1 - SMS	Включено
M2 - SMS	Отключено
M3 - SMS	Отключено
M4 - SMS	Отключено
Включение/выключение режима АНТИОГРАБЛЕНИЕ	
M1 - SMS	Включено
M2 - SMS	Отключено

M3 - SMS	Отключено
M4 - SMS	Отключено
Включить оповещение о снижении баланса ниже порога	
M1 - SMS	Включено
M2 - SMS	Отключено
Сервисный звонок на M1 при постановке на охрану	
M1	Отключено
Сервисный звонок на M1 при снятии с охраны	
M1	Отключено
Длительность сервисного звонка, с	3
Дополнительные оповещения через SMS	
Звонок с постороннего номера и неверный ввод пароля (3 раза)	
M1	Включено
M2	Отключено
SMS с постороннего номера с неверным паролем (3 раза)	
M1	Включено
M2	Отключено
Низкое напряжение АКБ автомобиля	
M1	Включено
M2	Отключено
Разряд батареи в метке	
M1	Включено
M2	Отключено
Обновление ПО	
M1	Отключено
Запуск и продление работы двигателя	
M1	Отключено
Остановка двигателя	
M1	Отключено
Включение и продление работы предпускового подогревателя двигателя	
M1	Отключено
Отключение предпускового подогревателя двигателя	
M1	Отключено

Настройки сервера	
Порт сервера мониторинга	9876
Адрес сервера мониторинга	gategen6.starline.ru
Порт сервера регистрации	1234
Адрес сервера регистрации	gategen6.starline.ru
Страховая Телематика: пробег	
Пробег в км	232582
Страховая телематика	
Калибровка выполнена	Включено

Настройка датчиков

Настройки датчиков	
Датчик движения	высокая (22)
Датчик наклона	высокая (22)
Датчик удара: предупредительный	высокая (22)
Датчик удара: тревожный	высокая (20)
Датчик движения в BLE-герконе	Отключено
Чувствительность датчика удара при АЗ/ДЗ, %	0
Чувствительность датчика удара при работе предпускового подогревателя, %	100
Отключение датчиков на время работы автозапуска	
Датчик движения	Отключать до успешного запуска двигателя (от включения обхода штатного иммобилайзера до момента, когда двигатель заведен)
Датчик наклона	Отключать до успешного запуска двигателя (от включения обхода штатного иммобилайзера до момента, когда двигатель заведен)
Датчик удара: тревожный	Отключать на все время поддержки зажигания (запуск, программная нейтраль, турботаймер)
Датчик удара: предупредительный	Отключать на все время поддержки зажигания (запуск, программная нейтраль, турботаймер)

Дополнительный датчик 1	Отключать до успешного запуска двигателя (от включения обхода штатного иммобилайзера до момента, когда двигатель заведен)
Дополнительный датчик 2	Отключать до успешного запуска двигателя (от включения обхода штатного иммобилайзера до момента, когда двигатель заведен)
Отключение датчиков на время работы предпускового подогревателя	
Отключение датчиков на время работы предпускового подогревателя	
Датчик движения	Отключено
Датчик наклона	Отключено
Датчик удара: тревожный	Отключено
Датчик удара: предупредительный	Отключено
Дополнительный датчик 1	Отключено
Дополнительный датчик 2	Отключено
Настройка датчиков температуры	
Температура двигателя	Выносной термодатчик основного блока
Температура салона	Термодатчик в основном блоке
Дополнительные настройки датчиков	
Алгоритм анализа величины удара	Отключено