

АВТОМОБИЛЬНАЯ ОХРАННАЯ СИСТЕМА GUARD RF-03

Руководство пользователя

Благодарим Вас за выбор нашей системы!

Пожалуйста, ознакомьтесь с данным Руководством прежде, чем пользоваться системой.

Автомобильная охранная система GUARD RF-03 предназначена для сигнализации о попытках проникновения и блокировки работы двигателя в режиме охраны.

● ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Напряжение питания. 10,5 ÷ 18 В

Ток потребления в режиме охраны не более 12 мА

Максимальный ток в выходных цепях:

 звуковая сигнализация 5 А

 световая сигнализация 2 × 5 А

 управление замками 2 × 10 А

 остальные цепи. 0,35 А

Рабочий диапазон температур. минус 40°C ÷ +85°C

● ПОЛЬЗОВАНИЕ СИСТЕМОЙ

ПОСТАНОВКА НА ОХРАНУ

Для постановки на охрану нажмите кнопку 1 брелока. Система встанет на охрану, заблокирует работу двигателя, подаст однократные звуковой и световой сигналы (программируется), запрет замки дверей. Индикатор начнет мигать.

Если при постановке какой-либо из датчиков сработал, система отключит его и подаст дополнительно трехкратные звуковой и световой сигналы.

Для отключения датчика удара или объема (шумная улица, дети в салоне и т. п.) поставьте систему на охрану, а затем, в течение 5 с после запираания замков, еще раз нажмите кнопку 1 брелока. Система перестанет реагировать на датчик удара или объема и подаст однократные звуковой и световой сигналы.

Для постановки на охрану без брелока выключите зажигание и удерживайте кнопку Valet в течение 5 с (до непрерывного свечения индикатора). Через 20 с после этого система встанет на охрану. Отменить постановку в течение 20 с можно включением зажигания. При использовании этого режима **не забывайте брелок в салоне** автомобиля!

РАБОТА В РЕЖИМЕ ОХРАНЫ

В режиме охраны система контролирует состояние зажигания, дверей, капота, багажника, а также тревожного и предупредительного уровней датчика удара или объема.

При срабатывании предупредительного уровня датчика удара или объема система подает однократные звуковой и световой сигналы. При срабатывании других датчиков система переходит в режим тревоги.

Снятие и возобновление питания системы в режиме охраны переводит ее в режим тревоги.

В режиме тревоги система подает многократные звуковой и световой сигналы, а также сигнал включения радиопейджера (длительность режима тревоги программируется). **Для отключения режима тревоги нажмите кнопку 2 брелока**, при этом система останется на охране.

Ликвидация ложных срабатываний. Если три тревоги подряд вызваны срабатыванием одного и того же датчика, соответствующий датчик будет отключен до следующей постановки на охрану.

Для включения **режима поиска** нажмите в режиме охраны кнопку 1 брелока. Система отзовется однократным световым и четырехкратным звуковым сигналами.

СНЯТИЕ С ОХРАНЫ

Для снятия с охраны нажмите кнопку 2 брелока (предварительно отключите тревогу). Система снимется с охраны, подаст двукратные звуковой и световой сигналы (программируется), отопрет замки дверей, индикатор начнет светиться непрерывно.

Если за время охраны включался режим тревоги, система при снятии подаст дополнительно трехкратные звуковой и световой сигналы.

Для защиты от случайного снятия система автоматически встает на охрану, если в течение 20 с после снятия с охраны не открывались двери, капот, багажник и не включалось зажигание. Во время действия защиты от случайного снятия индикатор светится непрерывно.

Снятие с охраны по секретному коду (без брелока) возможно, если код был записан в систему и Вы его помните. Код состоит из двух чисел, каждое из которых может иметь значение от 1 до 255. Ввод кода осуществляется при выключенном зажигании нажатием кнопки Valet. При нажатии кнопки индикатор загорается, при отпускании гаснет.

Нажмите и отпустите кнопку Valet число раз, соответствующее первому числу кода. Подождите 2 с до начала мигания индикатора. Введите аналогично второе число кода. При правильном вводе система снимается с охраны и переходит в режим **программирования**.

РАЗРЕШЕНИЕ РАБОТЫ ДВИГАТЕЛЯ

Система отключает блокировку работы двигателя, если зажигание включено и система снята с охраны. Через 20 с после включения зажигания система перестает реагировать на брелок для защиты от случайной постановки на охрану во время движения.

РЕЖИМ ПАНИКИ

Для включения режима паники **нажмите одновременно кнопки 1 и 2 брелока**. Система подает сигналы тревоги, а по их окончании переходит в режим охраны. Сигналы тревоги могут быть прерваны кнопкой 2 брелока. Режим паники невозможен, если после включения зажигания прошло более 20 с.

УПРАВЛЕНИЕ ЗАМКАМИ ДВЕРЕЙ

Система позволяет управлять замками дверей в зависимости от состояния зажигания (программируется): при включении зажигания замки дверей запираются, при выключении зажигания отпираются.

Если при включенном зажигании нажать кнопку Valet, система подает сигнал на отпирание замков дверей.

ТАЙМЕРНЫЙ КАНАЛ

Программируемый таймерный канал позволяет управлять одной сервисной функций по Вашему выбору, например, включать ближний свет фар при постановке на охрану ("световая дорожка"), включать освещение салона при снятии с охраны ("вежливая подсветка"), осуществлять поэтапное отпирание замков дверей при снятии с охраны (сначала только дверь водителя) и др.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ АВТОМОБИЛЯ

Снятие и возобновление питания вне режима охраны не изменяет состояния системы, что позволяет беспрепятственно проводить работы по техническому обслуживанию автомобиля.

ЗАМЕНА БАТАРЕИ БРЕЛОКА

Уменьшение дальности действия брелока свидетельствует о разряде батареи брелока. При замене батареи обращайтесь внимание на соблюдение полярности.

● ПРОГРАММИРОВАНИЕ СИСТЕМЫ

Режим программирования системы имеет двенадцать уровней (жирный шрифт в таблице показывает заводскую установку):

№	Функция	Состояние уровня	
		Включен	Выключен
1	Длительность режима тревоги	15 с	30 с
2	Звуковой сигнал при постановке и снятии	Включен	Отключен
3	Световой сигнал при постановке и снятии	Включен	Отключен
4	Управление замками от зажигания	Включено	Отключено
5	Длительность сигнала управления замками	0,8 с	5 с
6	Таймерный канал при постановке	Включен	Отключен
7	Таймерный канал при снятии	Включен	Отключен
8	Длительность действия таймерного канала	30 с	10 с
9	Запись первого брелока	Записан брелок №1	
10	Запись второго брелока	Записан брелок №1	
11	Запись третьего брелока	Записан брелок №1	
12	Запись секретного кода	Код не записан	

Для входа в режим программирования система должна быть снята с охраны, зажигание выключено, защита от случайного снятия не действует (индикатор погашен). Удерживая кнопку Valet, нажмите кнопку 2 брелока. Система войдет в режим программирования (четырежды звуковой и двукратный световой сигналы), во время подачи сигналов отпустите кнопку Valet. Через 1 с система перейдет на первый уровень программирования.

На каждом уровне индикатор подает серии вспышек, количество которых соответствует номеру уровня. Для перехода на следующий уровень нажмите кнопку Valet до подачи звукового сигнала. При переходе на уровень и изменении его состояния подаются звуковые и световые сигналы о состоянии уровня: однократные - уровень включен, двукратные - выключен (на 9...12 уровнях всегда двукратные сигналы).

Изменение состояния 1...8 уровня: включить - кнопка 1 брелока, выключить - кнопка 2 брелока.

Запись брелока на 9...11 уровнях: нажмите любую кнопку записываемого брелока до однократного звукового сигнала. Удаление брелока производится путем записи нового. Если в системе используется менее трех брелоков, один из брелоков необходимо записать несколько раз.

Запись секретного кода (уровень 12). Ввод кода осуществляется нажатием кнопки Valet. При каждом нажатии кнопки индикатор загорается, при отпуске гаснет.

Нажмите и отпустите кнопку Valet число раз, соответствующее первому числу кода. Подождите 2 с до начала мигания индикатора. Введите аналогично второе число кода.

Для записи секретного кода необходимо ввести его значение два раза. После ввода кода первый раз система подает однократный звуковой сигнал. После ввода кода второй раз система подает многократный звуковой и двукратный световой сигналы, запоминает код и выходит из режима программирования.

Если коды, набранные первый и второй раз, не совпадают, система подает двукратный звуковой сигнал об ошибке и остается на двенадцатом уровне.

Выход из режима программирования по включению зажигания или отсутствию управляющих действий в течение 20 с. Система оповещает о выходе четырехкратным звуковым и двукратным световым сигналами.

● **ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

Изготовитель гарантирует работоспособность системы в течение 1 года со дня продажи, при условии соблюдения правил пользования, изложенных в настоящем Руководстве и Рекомендациях по установке.

Фирма “Альтоника” не несет ответственности в случае некорректной установки системы.

По вопросам гарантийного ремонта обращайтесь на фирму, осуществившую продажу.

● **КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ**

№	Наименование	Количество, шт.
1	Блок управления	1
2	Комплект проводов	1
3	Предохранитель (1 А)	1
4	Предохранитель (15 А)	1
5	Двухкнопочный брелок	1
6	Светодиодный индикатор	1
7	Кнопка Valet	1
8	Руководство пользователя	1
9	Рекомендации по установке	1

● **СИСТЕМА GUARD RF-03**

SN