

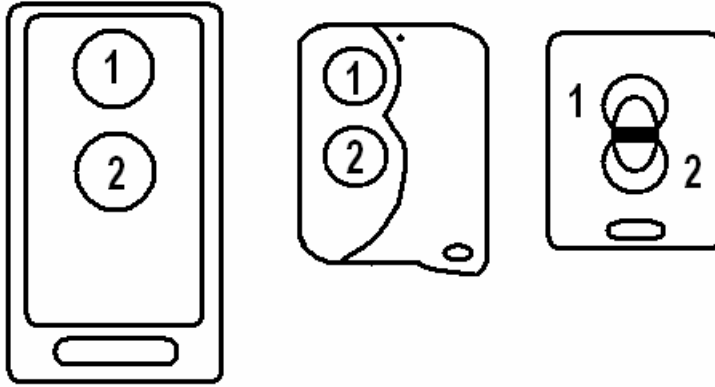
SPIDER

S 301

АВТОМОБИЛЬНАЯ ОХРАННАЯ СИСТЕМА

Руководство пользователя

ФУНКЦИИ, ВЫПОЛНЯЕМЫЕ ПРИ ПОМОЩИ БРЕЛКА



Сочетание кнопок	Функция	Примечание
кн. 1	Включение режима охраны	зажигание выкл.
кн. 2	Выключение режима охраны	зажигание выкл.
кн. 2 → 1	Бесшумное включение режима охраны	зажигание выкл
кн. 1 → 1	Отключение датчика удара	в течение 10 сек
кн. 1	Закрывание замков	зажигание вкл.
кн. 2	Открывание замков	зажигание вкл.
кн. 1	Поиск автомобиля	вкл. режим охраны
кн. 1 на 2 сек.	Паника	зажигание выкл
кн. 2 на 2 сек.	Дополнительный канал	
кн. 1 на 2 сек.	Включение режима “Антиграбление”	зажигание вкл.

→ - последовательное нажатие кнопок

1. ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА ОХРАНЫ

Для включения режима охраны нажмите кнопку **1** брелка. 1 сигнал сирены и 1 вспышка сигнальных фонарей подтвердят включение режима охраны. Система закрывает замки дверей, если они подключены к системе, светодиод начнет равномерно мигать.

Внимание! Если двери, капот, багажник окажутся неплотно закрытыми, или неисправен один из кнопочных выключателей дверей, капота, багажника, то сигнализация предупредит об этом 3 звуковыми сигналами. Система включит режим охраны в “обход” неисправной зоны. После устранения неисправности система охраны вновь возьмет все зоны под охрану.

2. ВЫКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА ОХРАНЫ

Для выключения режима охраны нажмите кнопку **2** брелка. Прозвучит 2 сигнала сирены, сигнальные фонари вспыхнут 3 раза.

Если система находится в режиме тревоги, то для выключения сирены без снятия системы с охраны нажмите кнопку **1**.

Примечание! Если система срабатывала в ваше отсутствие и тревога не прерывалась с брелка, то при снятии с охраны система проинформирует о причине срабатывания.

Двери, капот, багажник или включение зажигания – 5 сигналов сирены, 6 вспышек сигнальных фонарей.

Датчик удара – 4 сигнала сирены, 5 вспышек сигнальных фонарей

После выключения режима охраны память срабатывания обнуляется

3. АВАРИЙНОЕ ВЫКЛЮЧЕНИЕ ОХРАНЫ БЕЗ БРЕЛКА (внештатная ситуация)

Если Вы потеряли брелок или в нем разрядился элемент питания, можно отключить режим охраны без брелка дистанционного управления.

Снятие с охраны без брелка осуществляется следующим образом:

- 1.Откройте дверь ключом, включится тревога.
- 2.Включите зажигание, не заводя двигатель.
- 3.Переведите переключатель Valet в положение **ON**, режим охраны будет выключен.
- 4.Переведите переключатель Valet в положение **OFF**.
- 5.Выключите зажигание.

4. БЕСШУМНОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА ОХРАНЫ

Для включения режима охраны без подтверждающих сигналов сирены нажмите сначала кнопку **2** брелка, а затем кнопку **1**. Сигнальные фонари вспыхнут 1 раз, подтверждая включение режима охраны.

Примечание! При выключении режима охраны подтверждающих сигналов не последует.

5. ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА ОХРАНЫ С ОТКЛЮЧЕНИЕМ ДАТЧИКА УДАРА

Система позволяет включать режим охраны с полным или частичным отключением датчика удара.

Для отключения первого уровня датчика удара нажмите кнопку **1** брелка в течение 10 секунд после включения режима охраны. 1 сигнала сирены подтвердят отключение первого уровня датчика удара.

Для полного отключения датчика удара дважды нажмите кнопку **1** брелка в течение 10 секунд после включения режима охраны. 3 сигнала сирены подтвердят отключение датчика удара

6. АВТОПЕРЕПОСТАНОВКА (защита от случайного снятия с охраны)

Если после снятия с охраны не одна из дверей, капот или багажник не открывались, то через 30 секунд система автоматически включит режим охраны.

7. АВТОМАТИЧЕСКОЕ ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА ОХРАНЫ

Если функция автоматической постановки на охрану включена, то после выключения зажигания и закрытия всех дверей система автоматически перейдет в режим охраны и закроет замки дверей через 30 секунд.

Функция программируется - см. функцию 4 и 5 таблицы программирования.

8. ЗАКРЫВАНИЕ ЗАМКОВ ДВЕРЕЙ ПРИ ВКЛЮЧЕНИИ ЗАЖИГАНИЯ

Если Ваш автомобиль оборудован электроприводами замков, то при включении зажигания замки автомобиля будут автоматически закрываться через 8 секунд для обеспечения вашей безопасности. При выключении зажигания замки будут автоматически открываться.

Функция программируется - см. функцию 2 таблицы программирования.

9. УПРАВЛЕНИЕ ЦЕНТРАЛЬНЫМ ЗАМКОМ ПРИ ЗАВЕДЕННОМ ДВИГАТЕЛЕ

При заведенном двигателе нажатие кнопки **1** брелка – закрывает замки дверей, а нажатие кнопки **2** брелка - открывает замки дверей.

10. ПОИСК АВТОМОБИЛЯ

На больших парковках в темное время суток Вы можете воспользоваться функцией “поиск автомобиля”. Для включения функции необходимо при включенном режиме охраны нажать кнопку **1** брелка. Сигнальные фонари вспыхнут 2 раза, прозвучит 8 сигналов сирены, указывая Вам местоположения автомобиля.

11. ВКЛЮЧЕНИЕ РЕЖИМА «ПАНИКА»

Этот режим используется для привлечения внимания к автомобилю и позволяет в любом состоянии системы дистанционно включать сигнал тревоги.

Для включения режима необходимо нажать кнопку **1** на 2 секунды. Сирена будет звучать 30 секунд, сигнальные фонари будут вспыхивать. Для выключения сирены до окончания 30 секундного цикла нажмите кнопку **1**.

12. РЕЖИМ ПАССИВНОГО ИММОБИЛАЙЗЕРА

Через 30 секунд, после выключения зажигания, система автоматически включит блокировку двигателя и не позволит запустить двигатель до отключения блокировки.

Для отключения блокировки нажмите кнопку **2** брелка.

Функция программируется - см. функцию 3 таблицы программирования.

13. УПРАВЛЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМ КАНАЛОМ (рекомендуется использовать для открывания крышки багажника)

Для подключения требуется реле. Багажник автомобиля должен быть оборудован электрическим замком.

Для включения дополнительного канала необходимо нажать и удерживать кнопку **2** в течение 2 секунд.

Примечание: При использовании дополнительного канала в режиме охраны произойдет отключение режима охраны.

14. РЕЖИМ “АНТИОГРАБЛЕНИЕ”

Для включения режима “Антиграбление” нажмите и удерживайте кнопку **1** более 2 секунд при заведенном двигателе. Режим “Антиграбление” имеет 4 этапа до момента блокировки двигателя:

1. Сигнальные фонари вспыхнут 1 раз, светодиод системы начнет часто мигать.
2. Через 20 секунд начнут вспыхивать сигнальные фонари и звучать редкие сигналы сирены.
3. Через 20 секунд сигналы сирены начнут звучать непрерывно.
4. Через 20 секунд двигатель будет заблокирован.

Отключить режим “Антиграбление” на 1,2 и 3 этапе можно нажатием кнопки **2** брелка.

Для отключения режима “Антиграбление” после включения блокировки двигателя, 4 этап:

- включить зажигание
- перевести переключатель “Valet” в положение ON
- режим “Антиграбление” будет отключен
- переведите переключатель “Valet” в положение OFF

15. РЕЖИМ “VALET”

“VALET” это режим, в котором охранные функции системы временно отключены. В этом режиме доступно только управление замками дверей и дополнительный канал.

При передаче Вашего автомобиля в сервис нет необходимости отдавать брелок системы.

Включение режима “Valet”:

Нажмите и удерживайте кнопки **1** и **2** брелка и включите зажигание. Светодиод системы загорится, подтверждая включение режима “Valet”.

Выключение режима “Valet”:

Нажмите и удерживайте кнопки **1** и **2** брелка и включите зажигание. Светодиод системы погаснет, подтверждая выключение режима “Valet”.

16. ЗАДЕРЖКА ВЫКЛЮЧЕНИЯ СИГНАЛЬНЫХ ФОНАРЕЙ ПОСЛЕ ВЫКЛЮЧЕНИЯ РЕЖИМА ОХРАНЫ

После выключения режима охраны сигнальные фонари загорятся на 30 секунд или пока не будет открыта дверь или включено зажигание.

Функция программируется - см. функцию 6 таблицы программирования.

17. АВАРИЙНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ ПРИ ОТКРЫТОЙ ДВЕРИ, КАПОТЕ ИЛИ БАГАЖНИКЕ

Система информирует владельца при включении зажигания о неплотно закрытой двери, капоте или багажнике 11 вспышками сигнальных фонарей.

Функция программируется - см. функцию 1 таблицы программирования.

18. РЕЖИМ ПРОГРАМИРОВАНИЯ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫХ БРЕЛКОВ

Система позволяет записать в память до 4 брелков управления.

Запись кодов брелков производится в следующем порядке:

- 1.Обесточить систему.
- 2.Включить зажигание и перевести переключатель “Valet” в положение ON.
- 3.Подать питание на систему. Один сигнал сирены и мигание светодиода подтвердят вход в режим программирования.
- 4.Нажмите кнопку **1** брелка, один сигнал сирены подтвердит программирование первого брелка.
- 5.Нажмите кнопку **1** брелка для всех программируемых брелков.
- 6.Для выхода из программирования выключите зажигание, два сигнала сирены подтвердят выход из режима программирования.

19.ПРОГРАММИРОВАНИЕ ФУНКЦИЙ СИСТЕМЫ

Для входа в режим программирования:

- 1.Нажать кнопки **1** и **2** брелка до звукового сигнала сирены, подтверждающего готовность к программированию 1 функции.
- 2.Последовательное нажатие кнопки **1** брелка перебирает программируемые функции по кругу, светодиодный индикатор системы количеством вспышек показывает номер выбранной функции.
- 3.Кнопка **2** включает или отключает программируемую функцию:
-один сигнал сирены – подтверждает включение функции
-два сигнала сирены – подтверждают выключение функции

Пример: Включение функции 3 – режим пассивного иммобилайзера.

Нажать кнопки **1** и **2** брелка до звукового сигнала сирены.

Нажать кнопку **1** брелка 2 раза, светодиодный индикатор вспыхнет 3 раза, подтверждая выбор функции № 3.

Нажать кнопку **2** брелка для включения или выключения функции (1 сигнал – включение, 2 сигнала – выключение).

Примечание: Паузы между шагами не должны превышать 6 секунд в противном случае система выйдет из режима программирования.

ТАБЛИЦА ПРОГРАММИРОВАНИЯ

Номер функции	Функция	1 сигнал сирены	2 сигнала сирены
1	Контроль открытых дверей	включена	выключена
2	Закрывание замков при включении зажигания	включена	выключена
3	Режим пассивного иммобилайзера	включена	выключена
4	Автоматическое включение охраны	включена	выключена
5	Запиранием замков при автоматическом включении охраны	включена	выключена
6	Задержка выключения сигнальных фонарей при выкл. охраны	включена	выключена

20. ПРОГРАММИРОВАНИЕ ФУНКЦИЙ ПЕРЕМЫЧКАМИ НА БЛОКЕ

Номер переключки	Функция	установлена	снята
S1	Длительность импульса центрального замка	0,8 секунды	3,5 секунды
S2	Функция учет задержки салонного освещения	выключена	включена

Подключение 11 контактного разъема

1. **Зеленый провод** - вход концевого выключателя капота, багажника (минус).
2. **Белый провод** - вход концевого выключателя дверей (минус).
3. **Оранжевый провод** – вход концевого выключателя дверей (плюс).
4. **Зелено-желтый провод - +12В** на замке зажигания. Подключается к проводу на замке зажигания, где появляется **+12В** в положении ключа зажигания «Зажигание включено», и не пропадает в положении ключа зажигания «Стартер».
5. **Синий провод** - отрицательный выход дополнительной нормально-разомкнутой блокировки двигателя. Для подключения требуется дополнительное реле.
6. **Желтый провод** – отрицательный выход нормально-замкнутой блокировки двигателя. Максимальный ток нагрузки 300мА
7. **Коричневый провод** – выход управления сиреной. Максимальный ток нагрузки 2А.
8. **Серый провод** – выход на сигнальные фонари 1.
9. **Серый провод** – выход на сигнальные фонари 2.
10. **Красный провод** – **+12В** питание блока. Подключить к положительной клемме аккумулятора.
11. **Черный провод** – минус системы. Необходимо обеспечить прочный уверенный контакт с кузовом автомобиля.

провод выходящий из блока выход дополнительного канала. Длительность сигнала управления 0,8 секунд. Максимальный ток нагрузки 300мА. Канал может быть использован для дистанционного открытия багажника. Для подключения требуется дополнительное реле.

Подключение 6 контактного разъема

1. **Оранжевый провод** – нормально разомкнутый контакт реле закрывания центрального замка.
2. **Фиолетовый провод** – центральный контакт реле закрывания центрального замка.
3. **Белый провод** – нормально замкнутый контакт реле закрывания центрального замка.
4. **Розовый провод** – нормально разомкнутый контакт реле открывания центрального замка.
5. **Зеленый провод** - центральный контакт реле открывания центрального замка.
6. **Черный провод** – нормально замкнутый контакт реле открывания центрального замка.

СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Основной разъем

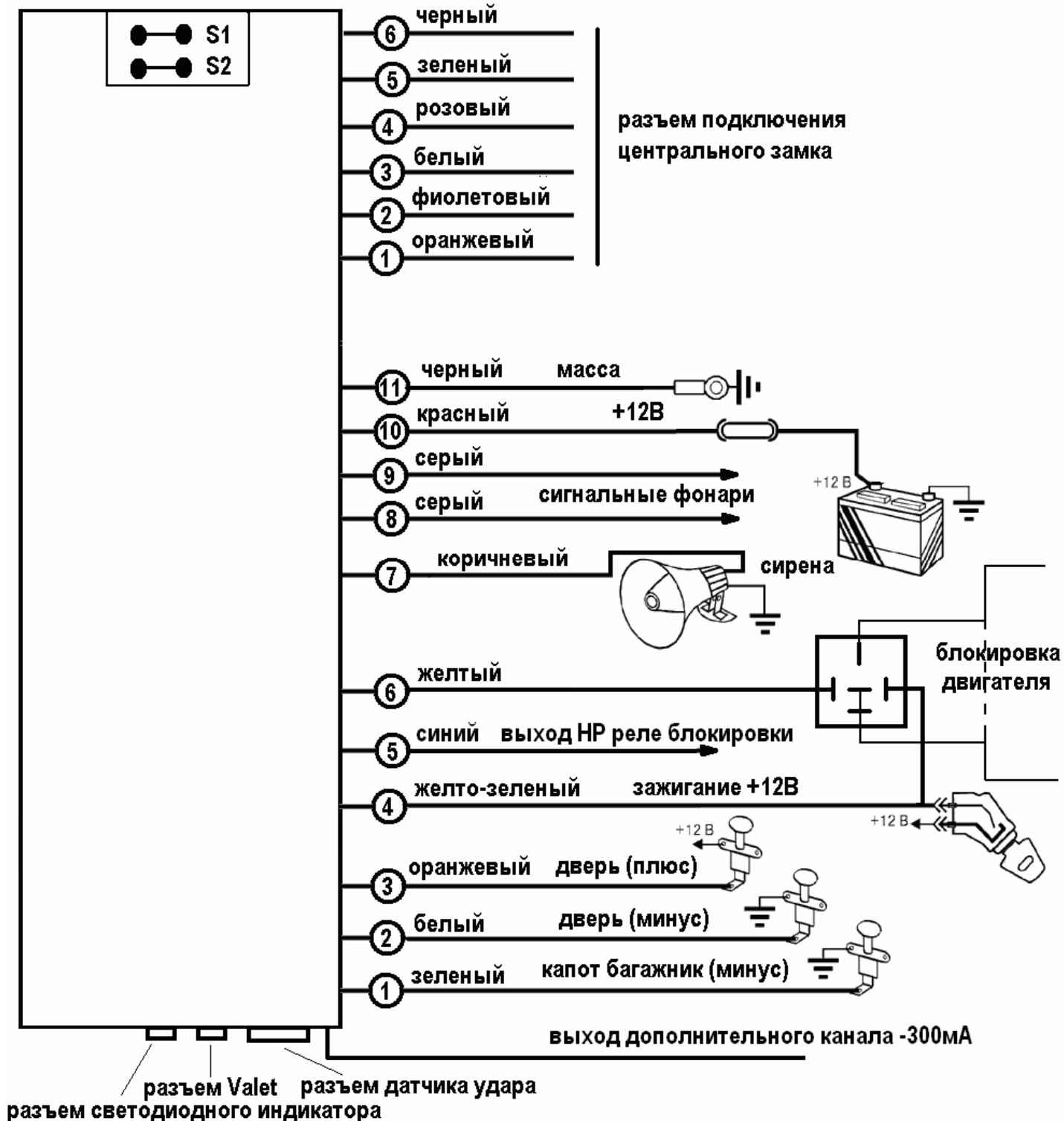


Схема подключения к двухпроводным приводам системы заперения

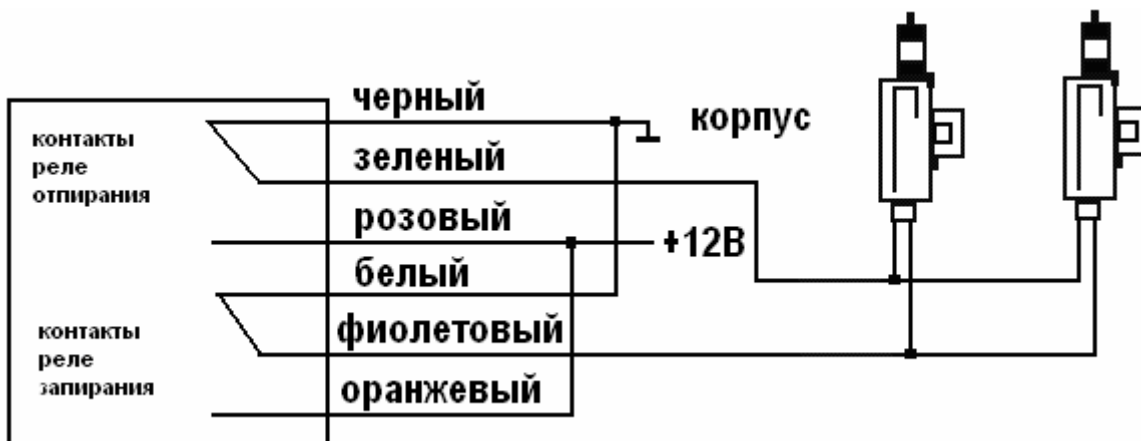
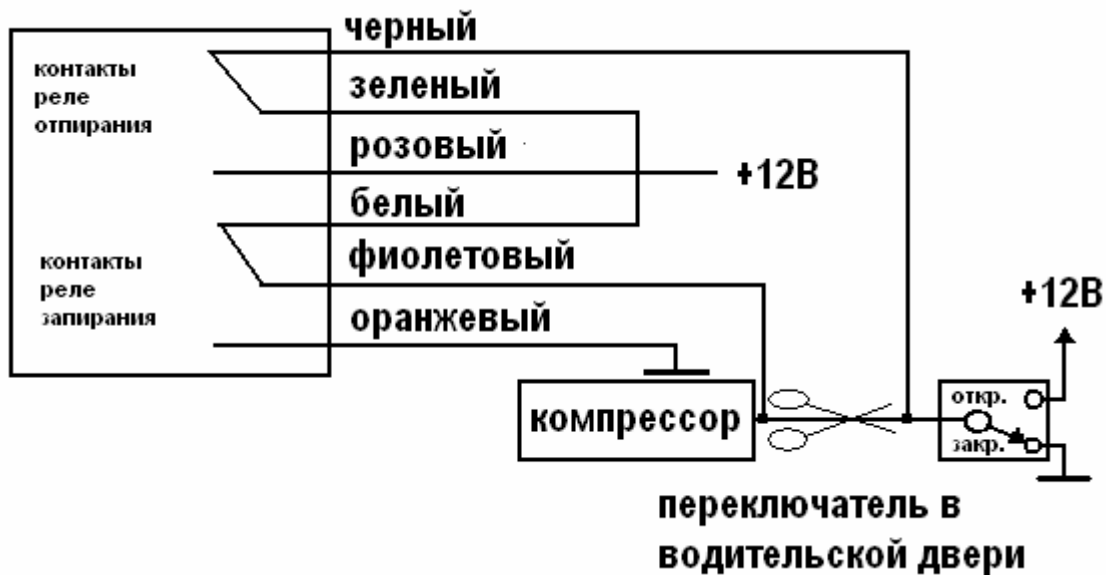


Схема подключения к системе заперения с положительным или отрицательным управлением



Схема подключения к пневматической системе заперения



Гарантийный талон

Модель охранной системы _____

Дата продажи _____

Срок гарантии _____

Подпись продавца _____

