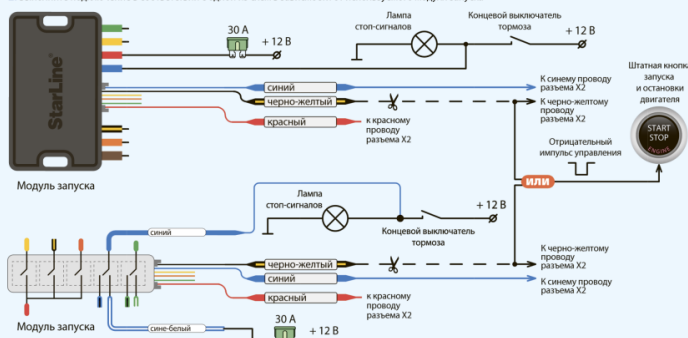


При программировании параметров комплекса устанавливаемые параметры не должны противоречить требованиям инструкции по эксплуатации автомобиля.

При программировании параметров комплекса устанавливаемые параметры не должны противоречить требованиям инструкции по эксплуатации автомобиля.

## Схема подключения цепей запуска на автомобилях с кнопкой «Старт-Стоп»

- В приложении StarLine Master перепрограммируйте синий провод разъема X2 на имитацию педали тормоза, а черно-желтый провод разъема X2 — на кнопку «Старт-Стоп».
- Выполните подключение в соответствии с одной из схем в зависимости от используемого модуля запуска.



## Подключение предпусковых подогревателей Eberspächer с управлением по цифровой шине



- В приложении «StarLine Master» запрограммируйте розовый провод на управление предпусковым подогревателем Eberspächer по цифровой шине.
- На вкладке «Запуск двигателя» в разделе «Предпусковой подогреватель» установите «галочку» для параметра «Разрешение предпускового подогревателя». Для параметра «Тип запуска предпускового подогревателя» выберите значение «Eberspächer по цифровой шине».
- Выполните подключение в соответствии со схемой.

## Подключение предпусковых подогревателей Webasto с управлением по цифровой шине



- В приложении «StarLine Master» запрограммируйте розовый провод на управление предпусковым подогревателем Webasto по цифровой шине, серо-черный — контроль запуска предпускового подогревателя Webasto по цифровой шине.
- На вкладке «Запуск двигателя» в разделе «Предпусковой подогреватель» установите «галочку» для параметра «Разрешение предпускового подогревателя». Для параметра «Тип запуска предпускового подогревателя» выберите значение «Webasto по цифровой шине».
- Выполните подключение в соответствии со схемой.

**ВНИМАНИЕ!** Брелоки-метки Bluetooth Smart, входящие в комплект поставки, уже зарегистрированы в основном блоке и находятся в транспортном режиме, то есть отключены. Нажатие кнопки брелока-метки Bluetooth Smart в этом режиме будет индифицироваться зеленой и красной вспышками встроенного светодиода. Перед началом эксплуатации необходимо несколько раз нажать кнопку брелока-метки Bluetooth Smart до изменения цвета вспышек на зеленый.

## Регистрация новых компонентов

**ВНИМАНИЕ!** При регистрации новых брелоков-меток Bluetooth Smart и смартфонов все предыдущие брелоки-метки Bluetooth Smart и смартфоны будут удалены из памяти. Их необходимо зарегистрировать заново. Всего в комплексе может быть зарегистрировано до 5 устройств.

**ВНИМАНИЕ!** Если комплектация охранного комплекса не содержит сервисной кнопки, то на время регистрации подключите к соответствующему разъему охранного комплекса собственную сервисную кнопку или воспользуйтесь альтернативными способами входа в режим регистрации.

## Вход в режим регистрации устройств

- Снимите комплекс с охраны.
- Выключите зажигание, если оно включено.
- Нажмите сервисную кнопку 7 раз.
- Включите зажигание. Последуют 7 световых и звуковых сигналов.
- Вход в режим регистрации будет подтвержден 2 короткими световыми и звуковыми сигналами.

## Регистрация основных и дополнительных брелоков

- Нажмите коротко кнопки 1 и 2 брелока.
- Через 3 секунды успешная регистрация будет подтверждена коротким звуковым сигналом брелока, 2 световыми и звуковыми сигналами. Если брелок не зарегистрировался, то последуют 4 звуковых сигнала брелока.
- Выполните п. 6.7 для каждого брелока.

## Регистрация брелоков-меток Bluetooth Smart

- Извлеките из брелока-метки Bluetooth Smart элемент питания.
- Установите элемент питания обратно, удерживая кнопку брелока-метки Bluetooth Smart. Светодиод брелока-метки Bluetooth Smart загорится красным цветом.
- Отпустите кнопку, последует серия вспышек красного цвета.
- Через 10 секунд успешная регистрация будет подтверждена вспышкой зеленого цвета на метке, 2 световыми и звуковыми сигналами. Если метка не зарегистрировалась, то светодиод метки загорится красным цветом.
- Повторите пп.9.-12 для остальных брелоков-меток Bluetooth Smart.

## Регистрация смартфона

- Зарегистрируйте смартфон\* с помощью бесплатного мобильного приложения StarLine.

## Выход из режима регистрации устройств

- Через 10 секунд выключите зажигание для выхода из режима регистрации. Последуют световые и звуковые сигналы: 2 коротких сигнала и количество сигналов, соответствующее общему числу зарегистрированных брелоков, меток и смартфонов.

\*Для смартфонов на iOS и Android с функцией Bluetooth версии 4.0 и выше

## Создание кода авторизации владельца (при помощи штатных кнопок)

- Снимите комплекс с охраны.
- Выключите зажигание, если оно включено, затем нажмите сервисную кнопку 7 раз.
- Включите зажигание.
- Последуют 7 световых и звуковых сигналов.
- Затем последуют 2 коротких световых и звуковых сигнала, означающих вход в режим регистрации.
- Введите код авторизации владельца с помощью штатных кнопок автомобиля с интервалом нажатия не более 3 секунд. Каждое нажатие штатной кнопки будет сопровождаться однократным сигналом светодиода. Список штатных кнопок, поддерживаемых в автомобиле, указан на сайте [can.starline.ru](http://can.starline.ru)
- Принятие кода авторизации владельца будет подтверждено 2 световыми сигналами.
- Введите код авторизации владельца повторно.
- Если код введен верно, то последуют 2 световых и звуковых сигнала. Если код введен неверно, то последуют 4 коротких световых и звуковых сигнала, в этом случае повторите пп. 6.-8.
- Выключите зажигание для выхода из режима записи кода авторизации владельца.
- Выход из режима регистрации будет подтвержден звуковыми и световыми сигналами: 2 коротких и количество сигналов, соответствующее общему числу зарегистрированных брелоков, меток и смартфонов
- Запишите созданный код авторизации владельца в соответствующий раздел руководства пользователя.