

Схема подключения

Общие требования к монтажу

Микрореле **StarLine R6 ECO** предназначено для установки на автомобили с напряжением питания 12В. Расположите микрореле в скрытом месте (например, под капотом) так, чтобы не было соприкосновения с движущимися частями конструкции автомобиля. Закрепите корпус с помощью стяжек.

Запрещается одновременно крутить и вытягивать провод из изделия.

Подключение цепей питания

Для подключения питания используются два провода: красный и черный.

В первую очередь подключите черный провод "массы". Для подключения к "массе" рекомендуется использовать болт или гайку массы. При этом на провод необходимо обжать клемму под соответствующий диаметр крепежа. Запрещается подключать провод массы к кузову с помощью самореза. Место подключения рекомендуется обработать антикоррозийным составом.

Для подключения красного провода необходимо использовать штатные цепи автомобиля, имеющими сечение не менее 2 мм². Подключение красного провода производится через предохранитель, входящий в комплект поставки.

Подключение к цепям питания от +5В.

Используйте этот тип подключения для экономии энергопотребления и реализации функции блокировки двигателя: при каждом включении зажигания микрореле будет делать попытку соединения с основным блоком. Если связь не установлена, то двигатель будет блокироваться при каждом начале движения.

Для блокировки двигателя при потере связи с основным блоком функция «Блокировка двигателя №1» и «Блокировка двигателя №2» должна быть назначена на канал. В случае реализации блокировки через гибкую логику — при потере связи двигатель блокироваться не будет.

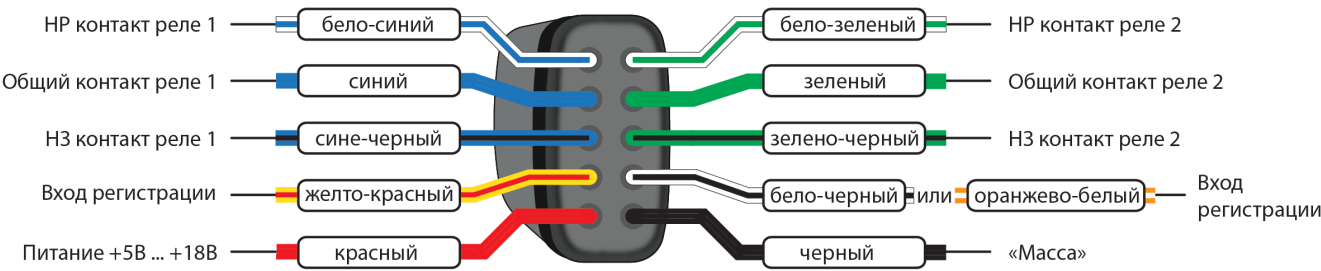
Функция доступна для версии ПО 1.2.0 и выше цифрового микрореле и 2.17.4 и выше охранного комплекса StarLine.

Подключение к цепям питания +12В.

Этот тип подключение рекомендуется для использования в качестве сервисного реле.

Назначьте на каналы микрореле необходимые функции в приложении StarLine Мастер.

Схема подключения



При параллельном соединении двух контактных групп обоих реле максимально допустимый ток будет не более 1А.

Назначение внешних выводов

Назначение проводов микрореле приведено в таблице

Провод	Назначение
 красный	Питание (+)
 желто-красный	Вход регистрации
 сине-черный	Нормально-замкнутый контакт реле 1
 синий	Общий контакт реле 1
 бело-синий	Нормально-разомкнутый контакт реле 1
 черный	Масса (-)
 бело-черный	Вход для регистрации в охранный комплекс
 зелено-черный	Нормально-замкнутый контакт реле 2
 зеленый	Общий контакт реле 2
 бело-зеленый	Нормально-разомкнутый контакт реле 2

Версия #4

Admin создал 13 марта 2024 09:29:00

Admin обновил 29 июля 2024 15:05:35