

### Руководство по эксплуатации

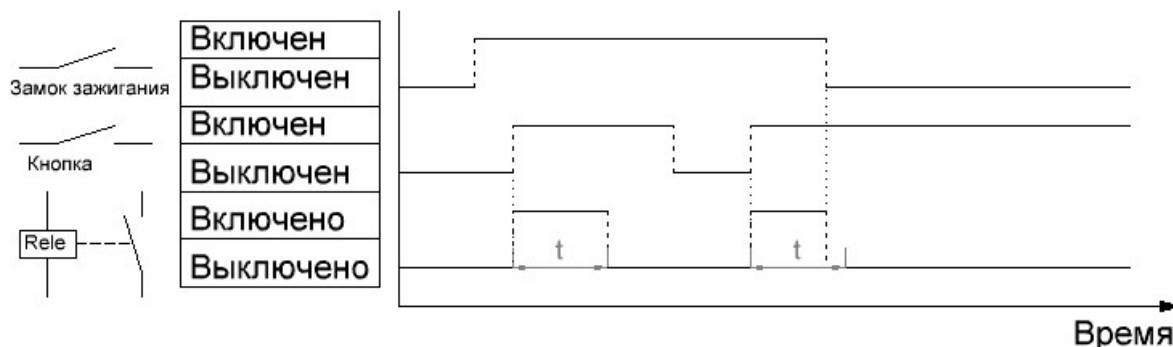
Настраиваемый таймер (далее устройство) предназначен для отключения цепи через запрограммированное время после включения.

### Описание работы устройства

Устройство работает при включенном зажигании и с фиксированной кнопкой.

- При включении кнопки контакты внутреннего реле замкнутся.
- Через запрограммированное время, если кнопка не была выключена, то контакты внутреннего реле разомкнутся.
- При выключении кнопки, контакты внутреннего реле разомкнутся.
- Повторное включение управляемой цепи возможно либо после выключения/включения кнопки, либо после выключения/включения зажигания.
- Настройка времени осуществляется следующим образом: необходимо при включенном зажигании подать "+12 В" на "вход настройки". Время в течении, которого будет "+12В" на "входе настройки" и станет новым временем работы.
- По умолчанию установлено время 30 секунд. Минимально время 5 секунд, максимальное время 30 минут.
- Если настроенное время будет менее 5 секунд, то установиться время по умолчанию (10 минут).

Диаграмма работы



### Установка и подключение

**ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ ОТКЛЮЧИТЕ КЛЕММУ "МАССА" ОТ АККУМУЛЯТОРНОЙ БАТАРЕИ!**

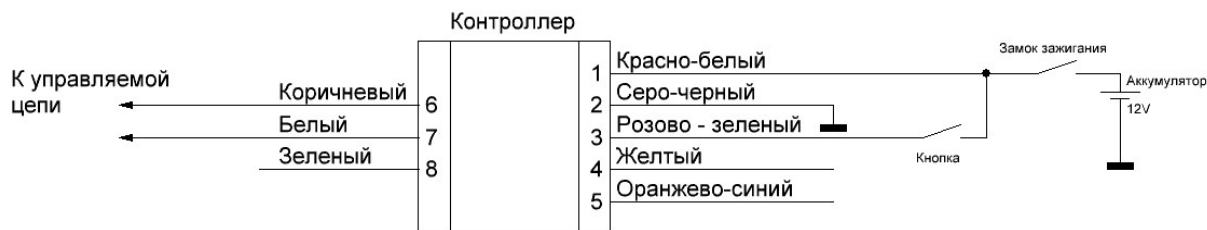
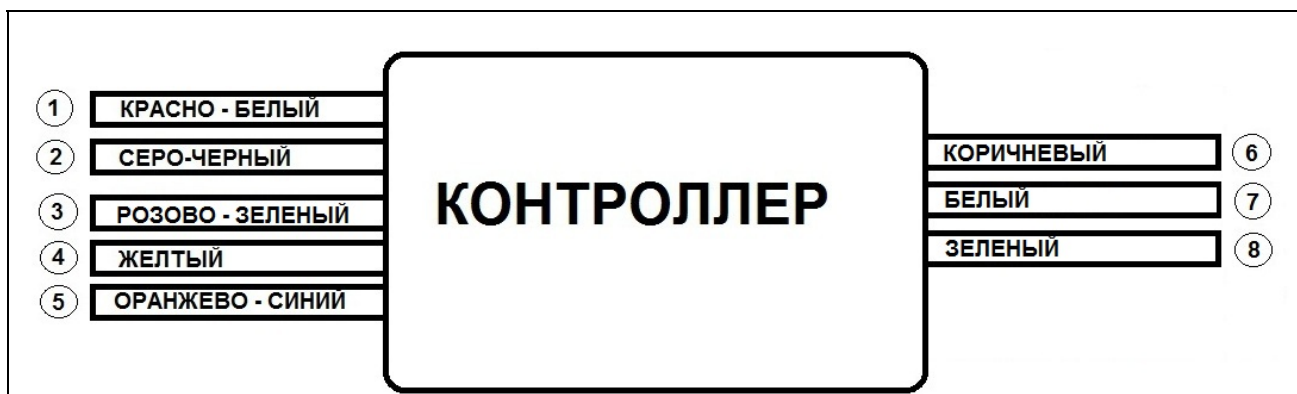


Схема подключения



Номер	Цвет	Назначение
1	Красно - белый	ЗАЖИГАНИЕ
2	Серо - черный	МАССА
3	Розово - зеленый	КНОПКА
4	Желтый	ВХОД НАСТРОЙКИ
5	Оранжево - синий	НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ
6	Коричневый	Общий контакт реле
7	Белый	Нормально-разомкнутый контакт реле
8	Зеленый	НЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

Подключение.

1. Красно-белый провод подключить к сигналу зажигания "кл.15".
2. Серо-черный провод подключить к массе.
3. Розово-зеленый провод подключить к кнопки управления (+12В при включение кнопки).
4. Управляемую цепь подключить к коричневому и белому проводу устройства.

#### Технические характеристики

Напряжение питания	7...18В
Ток потребления	< 5 мА
Ток выхода	не более 15 А
Рабочая температура	-40°С...+85°С
Размер	70x15мм
Масса	25г

#### Гарантийные обязательства

Гарантийный срок эксплуатации 1 год с момента приобретения изделия при соблюдении условий эксплуатации.

Штамп ОТК

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Техподдержка: 8-800-222-1063

сайт: shtat.ru или штат.рф