

### **SF-1. Мигающий стоп-сигнал.**

Устройство служит для повышения безопасности движения и снижения вероятности возникновения аварии. Оно управляет лампами стоп-сигналов автомобиля или мотоцикла следующим образом: при нажатии на педаль тормоза лампы работают в импульсном режиме (происходит три вспышки лампы в течение нескольких секунд), а затем лампы переходят в обычный режим непрерывного свечения, чтобы не раздражать остальных водителей. Таким образом, при срабатывании фонари стоп-сигналов значительно эффективнее привлекают к себе внимание водителей других автомобилей.

#### **Характеристики:**

Размеры: 47x21x23

Uвх: 12 В

I потребление: 3 мА

W потребление: 0.036 Вт

Выходное напряжение: 12 В

Выходной ток: 12 А

#### **Внимание!**

При установке устройства на мопеды, скутера, мотоциклы необходимо обеспечить защиту от попадания влаги и грязи на устройство. Для этого рекомендуется размещать устройство в защищенных местах, либо предусмотреть дополнительную защиту.

#### **Примечание.**

Если в автомобиле в стоп-сигнале установлена лампа накаливания, то полярность подключения контактов 3, 4 не играет никакой роли.

Если в автомобиле в стоп-сигнале установлены светодиоды, то необходимо соблюдать полярность: контакт 4 это выход положительной полярности, а контакт 3 – отрицательной.

#### **Схема подключения:**



- 1 – подключение к «плюсовому» проводу,
- 2 – подключение к «минусовому» проводу,
- 3 – подключение к лампе стоп-сигнала,
- 4 – подключение к лампе стоп сигнала.