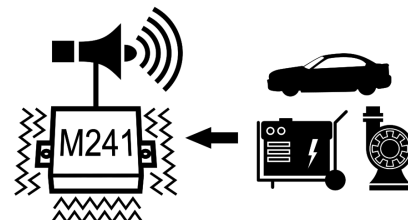


M241 - Вибрационный выключатель 12V DCs



Вибрационный выключатель отключает устройства 12 В при появлении вибраций (например, при возникновении шумов в работе двигателя), и включается с задержкой при простое устройства. Рабочее напряжение: 11 – 15 В. Для устройств с потреблением тока от прикл. 1000 мА имеется индикатор с мигающим светодиодом. Вибрационный выключатель, например, включает звуковой сигнал в случае отключения устройства (например, насоса) и прекращения вибрации, или включает устройство для отпугивания куниц при отсутствии колебаний двигателя и тряски при перевозке, а также парковке транспортного средства.

Технические данные:

Рабочее напряжение: 11 - 15 В постоянного тока

Потребление тока: при вибрации, работе двигателя (светодиод выключен): <прикл. 0,000005А (< 5 μА)

В отключенном состоянии, вибрации отсутствуют (светодиод мигает): < прикл. 0,000008А (< 8 μА)

Макс. ток включения (макс. потребление тока подключенного устройства): 1 А

В отключенном состоянии (вибрации отсутствуют) входное напряжение (11 - 15 В постоянного тока) направляется к выходу, подключенное устройство находится в рабочем положении

Задержка отключения при движении: прикл. 3 секунды (в зависимости от интенсивности вибраций)

Задержка отключения при окончании движения: прикл. 22 секунды

Чувствительность схемы: согласовано с вибрациями одного автомобильного двигателя внутреннего сгорания

Рабочий диапазон температур: прикл. от -20°C до +70°C

Размеры (без крепления): прикл. 60 x 45 x 20 мм