

# LATCH

## Переключающий модуль



## Инструкция по установке

### 1. ОПИСАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ

Модуль LATCH – это электрическое устройство, позволяющее легко и быстро включать и выключать режим охраны панели управления с помощью пружинно-возвращаемых ключевых контактов или приемников беспроводного оборудования. Модуль переключается Н.З. / Н.О. ключевым контактом и имеет двухпозиционное реле с контактами 2 А. Модуль удобен в применении и выгоден по стоимости в случае необходимости применения двухпозиционного переключаемого преобразователя.

При правильном подключении к панели управления (См. рисунок 1), моментально замыкаемый ключевой контакт переключает состояние реле, включая панель управления в режим охраны, как обычный выключатель. Последующее замыкание ключевых контактов приводит к размыканию выходных контактов модуля и выключает режим охраны.

**Примечание:** К модулю LATCH можно подключить дополнительные внешние устройства.

Встроенное реле имеет Н.З. и Н.О. выходные контакты, и поэтому может быть использовано с различными типами панелей управления. Печатная плата модуля имеет размеры 32 x 32 мм, крепится на 4 упорах в пластмассовом корпусе и удерживается двумя неподвижными и двумя отгибаемыми держателями.

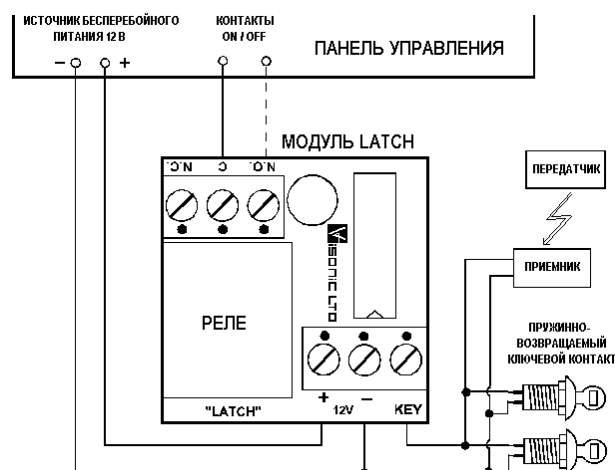


Рисунок 1. Схема подключения модуля LATCH

### 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

#### ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ

**Рабочее напряжение:** 12 В постоянного тока .  
±15%

**Потребляемый ток:** Менее 1 мА (реле разомкнуто), 30 мА (реле замкнуто).

**Контакты реле:** 2А / 24 В постоянного тока.

**Внимание:** Модуль подключается непосредственно к бесперебойному источнику 12 В.

#### ФИЗИЧЕСКИЕ

**Размеры:** 37 x 37 x 44 мм.

**Вес:** 32 г.