

SVH0001R, вольтметр 0..99,9В, красный индикатор



- Миниатюрный цифровой встраиваемый вольтметр постоянного тока. Красный индикатор.
- Модуль может использоваться для: контроля напряжения в лабораторных блоках питания, контроля напряжения бортовой сети автомобиля и напряжения аккумулятора, а также для контроля напряжения в различных устройствах и приборах. Допускается питание устройства от измеряемого напряжения.
- Для контроля напряжения питания бортовой сети автомобиля, 2 и 3 контакты модуля необходимо подключить к плюсу + 12В (или +24В), 1-й контакт к массе автомобиля.

Внимание! Переполюсовка питания выведет модуль из строя!

При питании модуля напряжением более 20В, рекомендуется установить радиатор, прикрепив его к крепежным отверстиям модуля (это может быть полоска металла, 2х5см).

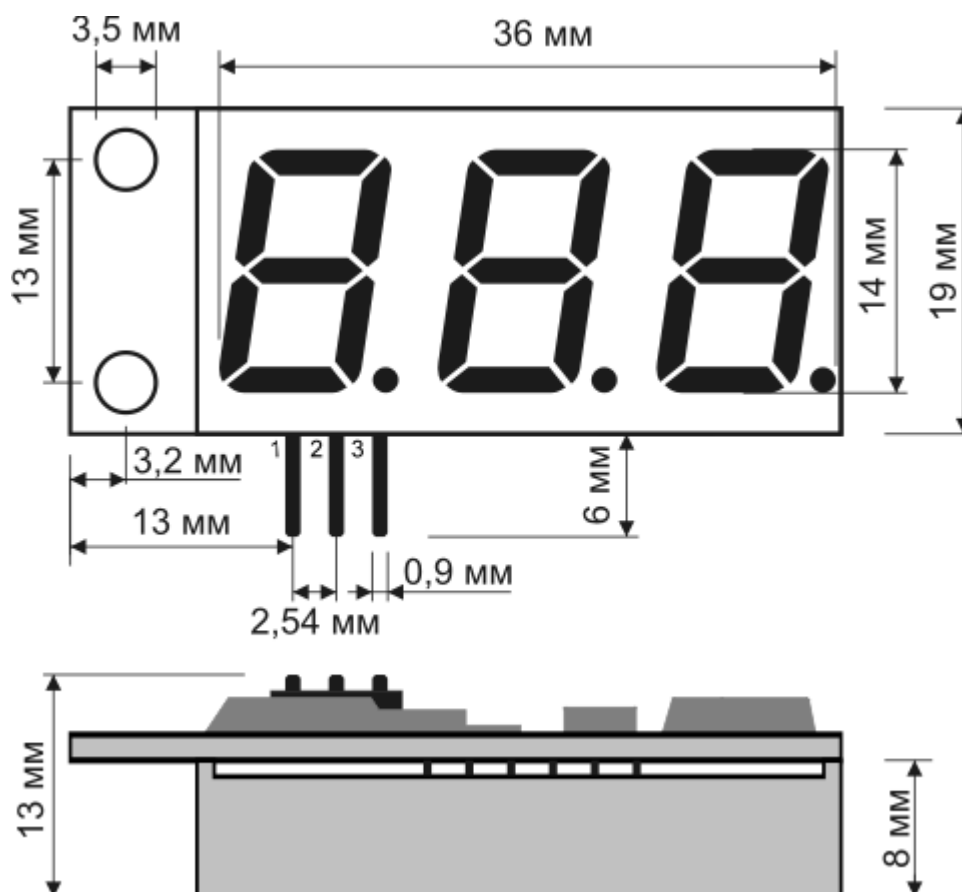
Модуль предназначен для использования вне сферы действия государственного регулирования обеспечения единства измерений.

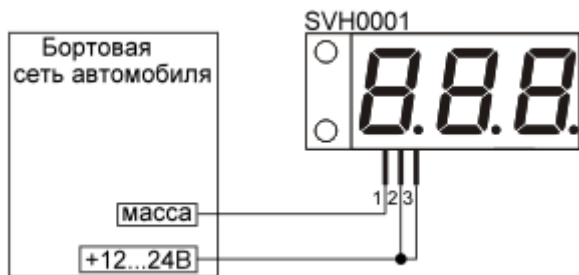
Технические характеристики

Параметр	Значение
Напряжение питания (фильтрованное)	6..20 В (с радиатором до 35 В)
Потребляемый ток	0,06 А +/-10%

Диапазон измеряемых напряжений	0...+99 В
Дискретность измерения	0,1 В
Погрешность измерения	2%
Входное сопротивление	>500 КОм
Цвет свечения индикатора	Красный
Температура эксплуатации	-40...+60°C
Высота символов индикатора	14 мм
Размер модуля	45x19x14 мм
Вес модуля	11 г

Габаритный чертеж модуля SVH0001R





Пример включения модуля SVH0001 с модулем регулируемого стабилизатора

