Dual Display Voltage Current Meter Header Without External Shunt



DC: Voltage 0-99.9V Current 0-50.0A

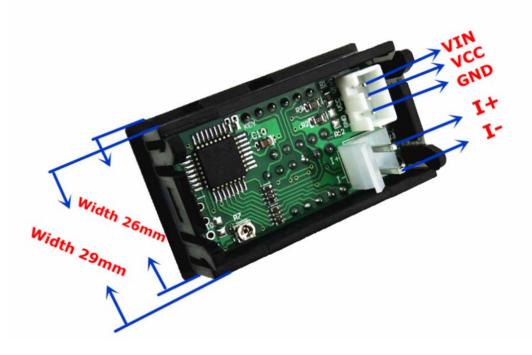


Схема подключения прибора при использовании отдельного источника питания:

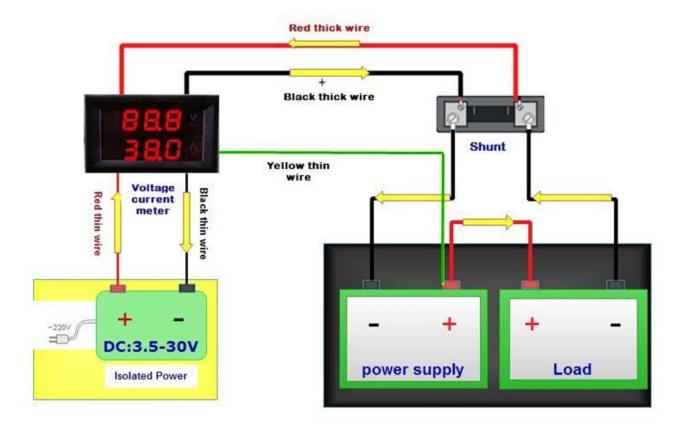
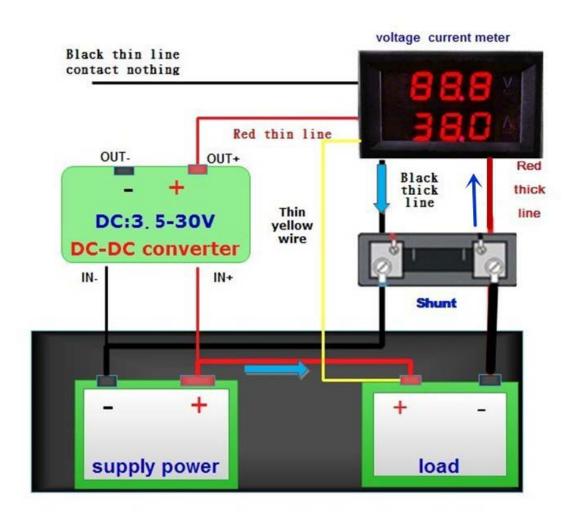
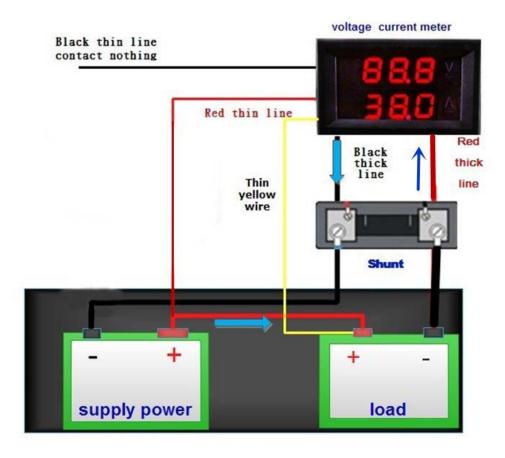


Схема подключения прибора при питании от измеряемой схемы:



Калибровка прибора:

Подключите прибор по указанной ниже схеме.



1. При измерении маленьких токов из-за влияния температуры, а также электрического старения, иногда ошибка становится больше допустимой или прибор не показывает ноль без нагрузки.

Решение: При выключенном приборе соедините контакты A и B на плате. Включите прибор и он будет автоматически откалиброван. Когда автоматическая калибровка закончена, пожалуйста разъедините A и B.

2. При измерении больших токов из-за влияния температуры, а также электрического старения, иногда ошибка становится больше допустимой.

Решение: Установите ток через прибор на уровне половины от максимального и потенциометром R7 установите правильные показания.

