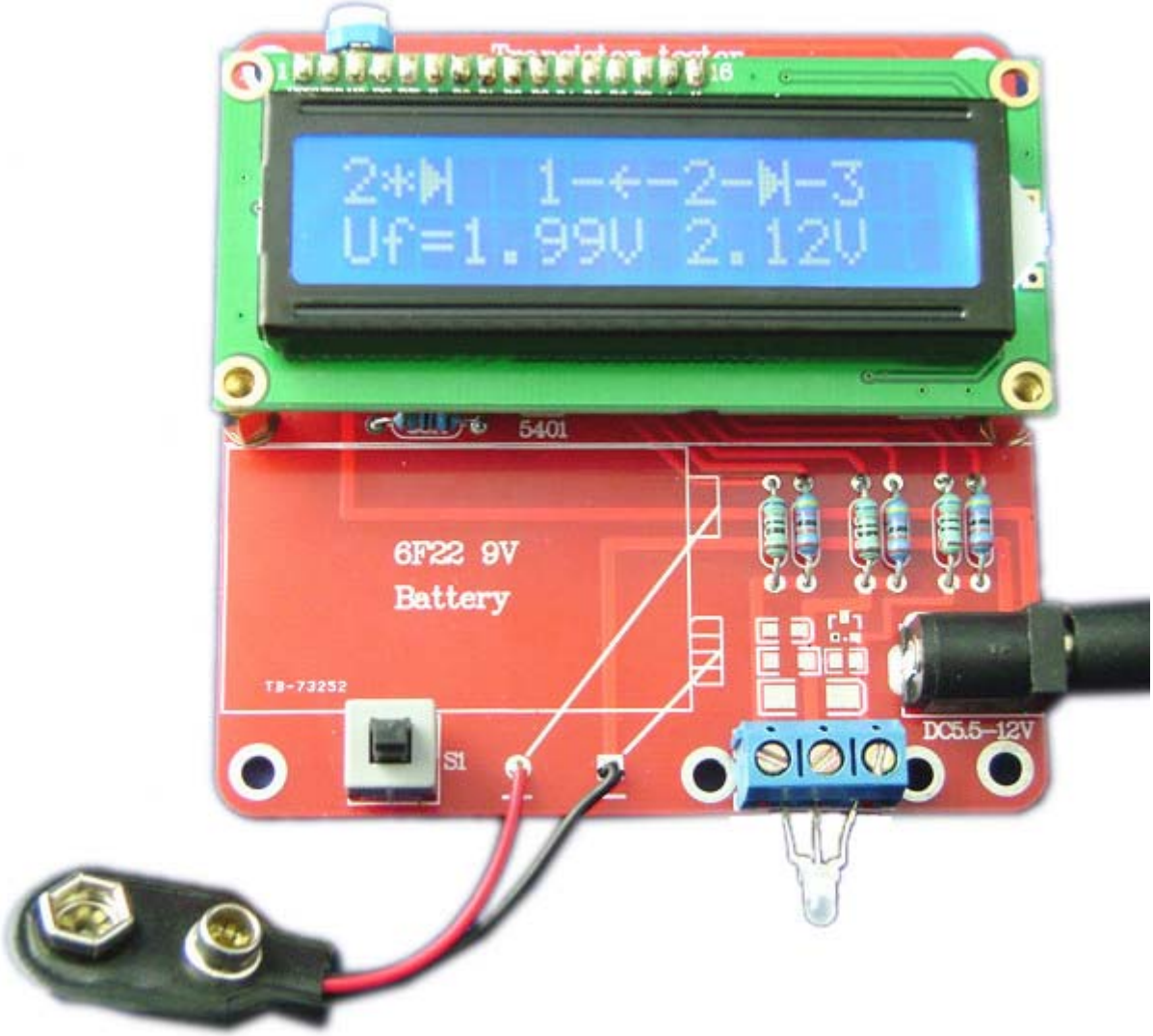
Тестер радіокомпонентів M168



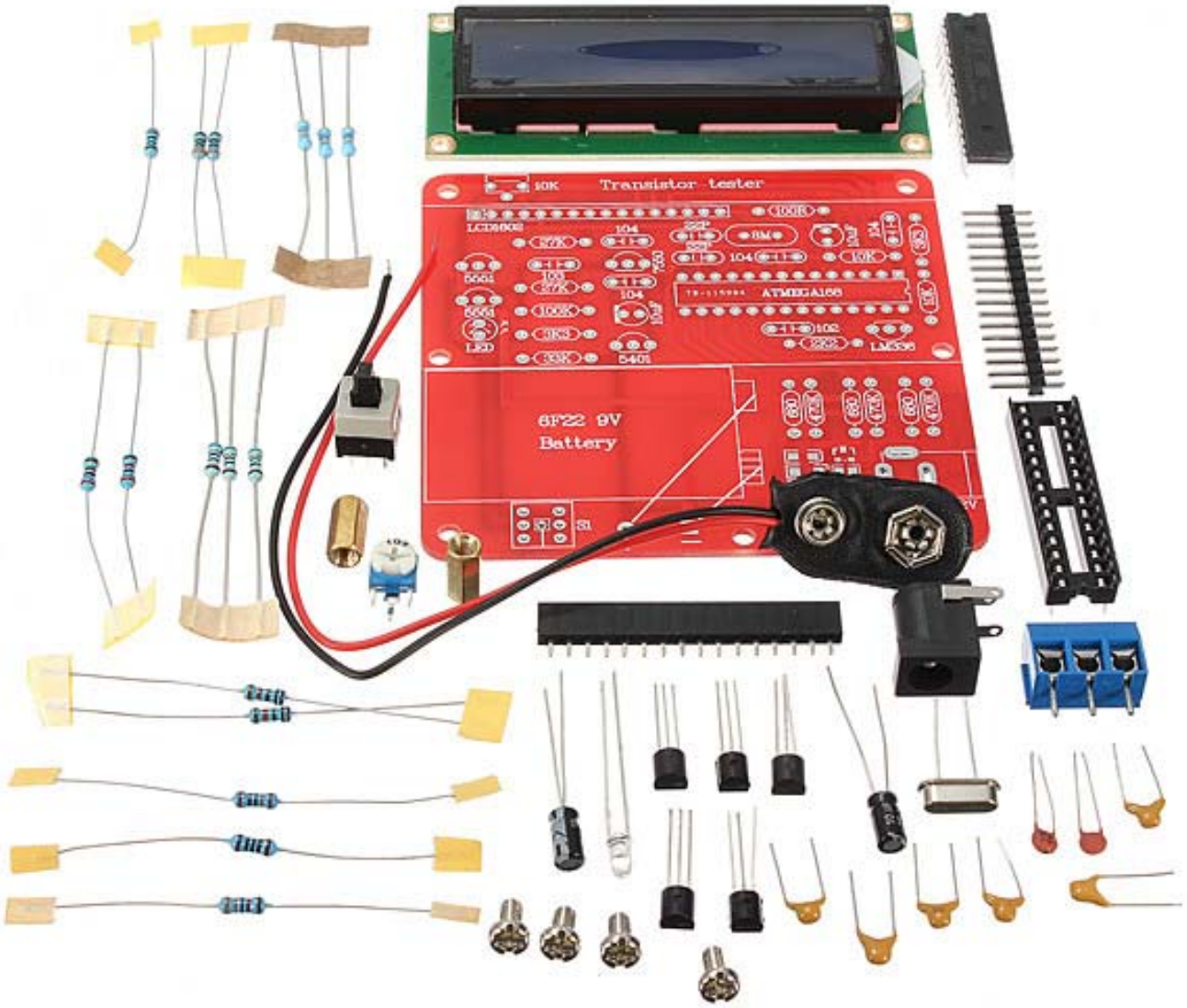
Даний тестер призначений для визначення параметрів пасивних (резистори, конденсатори, котушки індуктивності) та активних (діоди, біполярні та польові транзистори) електронних компонентів. Дає змогу визначити найменування виводів транзисторів. Визначає послідовний еквівалентний опір (ESR) у конденсаторів ємністю більше 2 мікрофарад. Може працювати від Крони 9В або зовнішнього адаптера з напругою 5,5-12В.

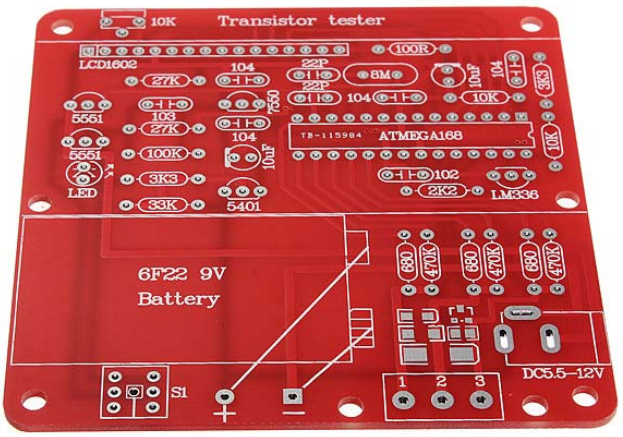
Технічні характеристики:

Діапазони виміру параметрів пасивних компонентів:

- Опір: 0.5 Ом - 50 МОм
- Ємність: 30 пФ – 100000 мкФ
- Індуктивність: 0.01 мГн – 10 Гн

Контролер: ATmega168;
Струм споживання в черговому режимі: 0.02 мкА;
Струм споживання в робочому режимі: 25 мА;


10K
Transistor tester
LCD1602
ATMEGA168
LED
LM336
6F22 9V
Battery
S1


10K
Transistor tester
LCD1602
ATMEGA168
LED
LM336
6F22 9V
Battery
S1
DC5.5-12V