

АМ-1083 мультиметр



Мультиметры «АМ-1083» предназначены для измерения постоянного и переменного (40-400 Гц) тока (до 20 А!) и напряжения, сопротивления, ёмкости, проверки диодов и прозвонки цепей.

Особенности

- широкий ЖК дисплей с подсветкой (65x45 мм) ЖКИ 3 ½ разряда, (1 999 отсчетов);
- базовая погрешность 0,5% / Входной импеданс 10 МОм;
- частотный диапазон при измерении тока и напряжения 40...400 Гц;
- скорость измерений: 3 изм/с;
- ручной выбор диапазона / Удержание текущих значений;
- измерение индуктивности, частоты и температуры;
- тест диодов / Прозвонка цепи;
- индикатор разряда батарей / Автовключение питания;
- современный дизайн /Экранированный корпус / Защитный хольстер;
- сменный предохранитель / Защита от высокого напряжения;
- защита от неправильного подключения.

Технические характеристики

Характеристики	Значения	Погрешность
Постоянное напряжение	200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 1000 В	±(0,5%+3)
Переменное напряжение	200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 750 В	±(0,8%+5)
Постоянный ток	2 мА / 20 мА / 200 мА / 20 А	±(0,8%+3)
Переменный ток	2 мА / 20 мА / 200 мА / 20 А	±(1,0%+5)
Сопротивление	200 Ом / 2 кОм / 20 кОм / 200 кОм / 2 МОм / 20 МОм / 2000 МОм	±(0,8%+3)
Ёмкость	20 нФ / 200 нФ / 2 мкФ / 20 мкФ / 200 мкФ	±(2,5%+20)
Индуктивность	2 мГн / 20 мГн / 200 мГн / 2 Гн / 20 Гн	±(2,5%+20)
Частота	2 кГц / 20 кГц / 200 кГц / 2000 кГц / 10 МГц	±(0,5%+20)
Температура	-20 °С ...+1000 °С	±(1,0%+4)

Питание: батарея 9В («Крона»).

Габаритные размеры: 190x95x37 мм.

Масса: около 400 г.

Габаритные размеры в упаковочной таре 160x60x230, вес 0,7 кг.

Комплект поставки

1. Прибор АМ-1083.
2. Измерительные щупы (красн., чёрн.) - 2 шт.
3. Термопара К-типа.
4. Адаптер для подключения термопар и компонентов.
5. Батарея 9 В («Крона»).
6. Руководство по эксплуатации.