

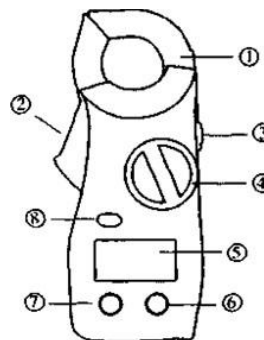
Токоизмерительные клещи МТ-87



Описание:

Данный мультиметр, портативный полностью автономный прибор для измерения переменных токов и напряжений. Имеет два элемента питания, обеспечивающими до 100 часов непрерывной работы. Нормальные условия: от 18 до 28С. Особые условия (точность прибора не гарантируется): от 0 до 50С. Температура хранения: от -20 до 60С. Максимальная влажность, во всех случаях, не более 80%.

1. Клещи-трансформатор
2. Курок
3. Кнопка удержания показаний
4. Переключатель пределов
5. ЖК дисплей
6. Гнездо красного щупа
7. Гнездо черного щупа
8. Выключатель питания.



Технические характеристики

Метод измерения:	АЦП двойного интегрирования.
Максимальный раскрыв клещей:	23 мм.
Частота измерения:	три измерения в секунду.
Полярность:	автоматическая.
Индикация перегрузки:	гашение всех цифр.
Питание:	батареи 2x1,5В AAA.
Индикация разряда батарей:	на дисплее LOBT.
Дисплей:	LCD, 3 ½, макс. 1999.
Размеры:	150x63x28.
Вес:	около 145 гр.

1. ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК

Предел	Точность (50Гц-60Гц)	Разрешающая способность
20 А	± 3.0%	10 мА
200 А	± 2.0%	100 мА
400 А	± 3.0%	1 А

Защита от перегрузки: 400 А на всех пределах.

3. ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Предел	Точность	Разрешающая способность
450 В	±1.0%	1 В

Входное сопротивление: ≥ 9 МОм

Диапазон частот: 50 Гц - 500 Гц

Защита от перегрузки: 450В пер./пост., на всех пределах.

4. ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ

Предел	Точность	Разрешающая способность
600 В	± 0.8%	1 В

Входное сопротивление: ≥ 9 Мом

Диапазон частот: 50 Гц - 500 Гц

Защита от перегрузки: 600В пиковое пост.

5. СОПРОТИВЛЕНИЕ

Предел	Точность	Разрешающая способность
2 КΩ	± 1.0%	1 Ω
200 КΩ	± 1.0%	100 Ω

6. ДИОДНЫЙ ТЕСТ

Ток: менее 1,2мА.

Напряжение: менее или равно 3,2В.

Защита от перегрузки: 300В.

7. ЗВУКОВАЯ ПРОЗВОНКА (ТЕСТ ПРОВОДИМОСТИ)

Зуммер звучит, если сопротивление менее 75Ом.

Защита от перегрузки: 300В.