

# ОММЕТРЫ

## AM-2002

### МЕГОММЕТР



Мегомметр предназначен для измерения сопротивления изоляции при воздействии высоких напряжений. AM-2002 обеспечит широкий диапазон и высокую точность измерений, а также возможность измерения переменного напряжения. Автономное питание позволяет использовать этот прибор независимо от наличия питающей сети. Кроме того, мегомметр AM-2002 предоставляет возможность контроля состояния цепей заземления

- 4 контрольных напряжения 100, 250, 500, 1000 В
- жидкокристаллический дисплей, 3 1/2 разряда
- измерение сопротивлений до 1000 МОм
- автономное питание
- измерение переменного напряжения до 600 В
- система защиты от перегрузки

#### Технические характеристики

- время обновления показаний 0,4 сек
- время измерения 2,5 сек (макс)
- установка «0» автоматическая
- питание 9 В, 6 батарей типа AA по 1,5 В
- потребляемый ток 10...100 мА
- масса 575 г
- габаритные размеры 160×120×85 мм

Сопротивление изоляции	Диапазоны измерения	Погрешность	Разрешение	Контрольное напряжение
		(≥400 кОм)		
	200 МОм (100 В)	±3%	0,1 МОм	100 В (±5%)
	200 МОм (250 В)	±3%	0,1 МОм	250 В (±5%)
	200 МОм (500 В)	±3%	0,1 МОм	500 В (±5%)
	1000 МОм (1000 В)	±3%	1 МОм	1000 В (±5%)
Ток короткого замыкания >2,55 мА				

#### Комплектация

- прибор
- соединительные провода с зажимами типа «крокодил» — 2 шт.
- ремень для переноски
- руководство по эксплуатации

Сопротивление	Диапазон измерения	Погрешность	Разрешение	Напряжение
	200 Ом	±1%	0,1 Ом	Напряжение на разомкнутых щупах 3 В
Защита от перегрузки: 500 В пост./перем. (в течение 20 с)				

Переменное напряжение (50...500 Гц)				
Диапазон	Погрешность	Разрешение	Входное сопротивление	
600 В	±1%	1 В	4,5 МОм	
Защита от перегрузки: »1000 В (перем.)				

Цифровой миллиомметр предназначен для измерения малых значений сопротивления в широком диапазоне и с высоким разрешением. Для предотвращения возникновения переходного сопротивления или сопротивления измерительных проводов, принцип работы прибора основан на «4-х проводной схеме измерения», который позволяет проводить измерения с высокой точностью. Идеально подходит для измерения сопротивления обмоток электродвигателей и трансформаторов, а также наладки электронного оборудования

- 4 входных разъема для точного измерения малых значений сопротивления
- диапазон измерений 0,1 мОм...2000 Ом, 5 поддиапазонов
- большой ЖК-дисплей с высотой цифр 18 мм
- защита от перегрузок

## AM-6000

### МИЛЛИОММЕТР



#### Технические характеристики

Диапазон	Разрешение	Ток тестирования	Погрешность
200 мОм	0,1 мОм	100 мА	±1%
2000 мОм	1 мОм	10 мА	±1%
20 Ом	10 мОм	10 мА	±1%
200 Ом	0,1 Ом	1 мА	±1%
2000 Ом	1 Ом	1 мА	±1%

- жидкокристаллический дисплей, 3 1/2 разряда
- диапазоны измерений: 200 мОм, 2000 мОм, 20 Ом, 200 Ом, 2000 Ом
- установка «0» встроенным регулятором
- 4 входных разъема для точного измерения значений сопротивления
- время измерения 0,4 сек
- питание 220 В, 50/60 Гц
- потребляемая мощность 2 ВА
- масса 680 г
- габаритные размеры 160×120×85 мм

#### Комплектация

- прибор
- кабель питания
- 2-х проводной щуп с зажимом — 2 шт.
- руководство по эксплуатации



2-х проводной щуп с зажимом