



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ 8 (495) 2258-5018
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК 8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 97780310



Мультиметр - RLC метр

Ча
та

На
та

На
та

То
та

То
та

Ис

От
ин

Ча
та

Со
та

Ем
та

Из
те

Те

Пр
це

Ис
пе

Ск
им

Уд
по

Фу
та

Па

Св
ПК

Гр
шк

Из
RM

По

Вз

По
эл

Внимание! Батарейка в комплект поставки прибора не входит.

НАЗНАЧЕНИЕ МУЛЬТИМЕТРА - RLC МЕТРА АММ-3033:

Мультиметр АММ-3033 представляет собой многофункциональный прибор, который позволяет не только измерять напряжение постоянного и переменного тока, частоты, выполнять измерения значений постоянного и переменного тока, но и выполнять измерения значений сопротивления, емкости и индуктивности на тестовых частотах до 10 кГц. Также в приборе имеется возможность сохранения измеренных данных на SD-карту в формате Excel в режиме реального времени с

выбором интервала между измерением данных.

ОСОБЕННОСТИ МУЛЬТИМЕТРА - RLC МЕТРА АММ-303З:

- ЖКИ 3⁵/₆ разряда (6000 отсчётов), 60 мм х 39 мм, подсветка;
- Входной импеданс при измерении постоянного и переменного напряжения >10 МОм;
- TRUE RMS измерения переменного тока и напряжения;
- Автоматический выбор тестовой частоты 100 Гц/1 кГц/10 кГц при измерении индуктивности и емкости;
- Кнопка отображения частоты при измерении переменного тока и напряжения;
- Регистратор данных на SD карту (до 32 Гб). Только при подключении сетевого адаптера;
- Установка времени сэмплирования регистратора от 2 до 3600 сек;
- Возможность измерения температуры внешним термодатчиком от -100°C до 1000°C;
- Относительные измерения;
- Функция удержания показаний;
- Фиксация минимальных и максимальных значений;
- Полная защита от перегрузок на всех диапазонах;
- Автоматический и ручной выбор диапазона;
- Автоматическая индикация полярности;
- Автоматическая установка нуля;
- Время индикации измерений: около 0,5-1 сек;
- Функция автоматического отключения питания;
- Категория защиты: CAT III 1000V.

Характеристики Aktakom АММ-303З

Диапазон	Разрешение	Погрешность	Входной импеданс
Постоянное напряжение			
600 мВ	0,1 мВ	±(0,5%+2 е.м.р.)	10 МОм
6 В	0,001 В	±(0,8%+1 е.м.р.)	
60 В	0,01 В		
600 В	0,1 В		
1000 В	1 В		
Переменное напряжение (TrueRMS, 50/60 Гц)			
600 мВ	0,1 мВ	±(1% +2 е.м.р.)	10 МОм
6 В	0,001 В		
60 В	0,01 В		
600 В	0,1 В		
1000 В	1 В		
Постоянный ток			
Диапазон	Разрешение	Погрешность	
600 мкА	0,1 мкА	±(0,5%+2 е.м.р.)	
6000 мкА	1 мкА		
60 мА	0,01 мА		
600 мА	0,1 мА		
6 А	1 мА	±(1,5%+5 е.м.р.)	
10 А	0,01 А		
Переменный ток (TrueRMS, 50/60 Гц)			
600 мкА	0,1 мкА	±(1,0%+7 е.м.р.)	
6000 мкА	1 мкА		
60 мА	0,01 мА		
600 мА	0,1 мА		
6 А	1 мА	±(1,5%+5 е.м.р.)	
10 А	0,01 А		
Сопротивление			
600 Ом	0,1 Ом	±(1,0%+2 е.м.р.)	
6 кОм	0,001 кОм	±(1,5%+2 е.м.р.)	
60 кОм	0,01 кОм		
600 кОм	0,1 кОм		
6 МОм	0,001 МОм		
60 МОм	0,01 МОм	±(3,0%+5 е.м.р.)	
Емкость (тестовая частота 100 Гц/1 кГц/10 кГц)			
600 пФ	0,1 пФ	±(2,5%+5 е.м.р.)	
6 нФ	0,001 нФ	±(1,5%+5 е.м.р.)	
60 нФ	0,01 нФ		

600 нФ	0,1 нФ	±(5%+5 е.м.р.)
6 мкФ	0,001 мкФ	
60 мкФ	0,01 мкФ	
600 мкФ	0,1 мкФ	
600 мкФ	1 мкФ	
Индуктивность (тестовая частота 100 Гц/1 кГц/10 кГц)		
600 мкГн	0,1 мкГн	±(5%+5 е.м.р.)
6 мГн	0,001 мГн	±(1,5%+5 е.м.р.)
60 мГн	0,01 мГн	
600 мГн	0,1 мГн	
6 Гн	0,001 Гн	
60 Гн	0,01 Гн	±(2,5%+5 е.м.р.)
100 Гн	0,1 Гн	
Частота (чувствительность мин. 1 Вскз, макс. 5 Вскз)		
600 Гц	0,1 Гц	±(0,5%+2 е.м.р.)
6 кГц	0,001 кГц	
60 кГц	0,01 кГц	
600 кГц	0,1 кГц	
6 МГц	0,001 МГц	
60 МГц (изм. до 30 МГц)	0,01 МГц	
Диапазон	Разрешение	Погрешность
Температура		
-100 °С...199,9 °С	0,1 °С	±(1,5%+10 е.м.р.)
200 °С...1000 °С	1 °С	
Напряжение		Погрешность
Тест диодов		
2,9 В		±(0,5%+2 е.м.р.)
Звуковой сигнал		Ток
Прозвонка неразрывности		
< 20 Ом		< 0,35 мА
Параметр		Значение
Общие характеристики		
Максимальный ток потребления		5,5 мА
Питание		батарея 9 В типа Крона или сетевой адаптер 9 В
Габаритные размеры		190х88х40 мм
Масса		390 г

Комплектация Актаком АММ-3033

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр - RLC метр АММ-3033	1
2.	Щуп измерительный	2
3.	Руководство по эксплуатации	1