тиметр - RLC метр

Артикул: 97780311

Внимание! Батарейка в комплект поставки прибора не входит.

НАЗНАЧЕНИЕ МУЛЬТИМЕТРА - RLC МЕТРА AMM-1064:

Автомобильный мультиметр AMM-1064 позволяет не только измерять напряжение постоянного и переменного тока, частоты, выполнять измерения постоянного и переменного тока, но и измерять сопротивление, емкость и индуктивность на тестовых частотах до 10 кГц. Кроме того, мультиметр AMM-1064 позволяет вычислять частоту вращения вала двигателя, угол замкнутого состояния контактов (DWELL), имеет возможность подключения внешних токовых адаптеров, контактных и

бесконтактных датчиков температуры и других адаптеров.

ОСОБЕННОСТИ МУЛЬТИМЕТРА - RLC МЕТРА АММ-1064:

- ЖКИ $3^5/_6$ разряда (6000 отсчётов), 60 мм x 39,5 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;
- 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 с;
- Функция автоматического отключения питания;
- Категория защиты: CAT III 1000V.

Характеристики Aktakom AMM-1064

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**	
6 А	0,001 А	±(1,5%+5 е.м.р.)	
10 А	0,01 А	±(1,5%+2 е.м.р.)	
Переменный ток (TrueRMS, 50/60 Гц)			
6 А	0,001 А	±(1,5%+5 е.м.р.)	
10 А	0,01 А	±(1,5%+2 е.м.р.)	
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		
6 мкФ	0,001 мкФ		
60 мкФ	0,01 мкФ		
600 мкФ	0,1 мкФ	±(5%+5 е.м.р.)	
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	
20 МГц	0,01 МГц	

Напряжение	Погрешность
Тест диодов	
2,9 В	±(0,5%+2 е.м.р.)
Звуковой сигнал	**Ток**
Прозвонка неразрывности	
< 20 Ом	< 0,35 мА

Диапазон	Разрешение	Погрешность	Защита
Частота вращения вала двигателя			
500~30000 об/мин (RPM)	10 об/мин	±(1,0%+2 е.м.р.)	24 В DC/ACскз (1 мин)

Количество цилиндров	Диапазон	Разрешение	Погрешность	Защита
Частота вращения вала двигателя				
3 цил.	0~120°	0,1°	±(1,0%+2 е.м.р.)	±200 В DC/ACскз (15 сек)
4 цил.	0~90°	0,1°		
5 цил.	0~72°	0,1°		
6 цил.	0~60°	0,1°		
8 цил.	0~45°	0,1°		
Полный цикл	0~100%	0,1%		

Параметр	Значение
Общие характеристики	
Максимальный ток потребления	7 мА
Питание	батарея 9 В типа Крона
Габаритные размеры	190x88x40 мм
Масса	380 г

Комплектация Aktakom AMM-1064

№	Наименование	Количество
1.	Мультиметр - RLC метр AMM-1064	1
2.	Тестовые щупы	2
3.	Руководство по эксплуатации	2
4.	Упаковочная тара	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83