



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

7 (495) 751-81-81

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: VA-MM38



Влажность

Напряжение постоянное (В),
тах

Напряжение переменное (В),
тах

Дисплей

Питание

Размеры

Вес

НОМЕР В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СИ: 60456-15

ФУНКЦИИ ПРИБОРА:

- TrueRMS;
- измерение значения AC+DC;
- базовая погрешность 0,03%;
- фиксация MIN/MAX значений и их разницы;
- измерение мощности переменного тока в логарифмическом масштабе (dBmV);
- относительные измерения;
- большой дисплей с графической шкалой;
- автоматический / ручной выбор диапазона измерений;
- передача данных на ПК;
- удержание показаний на дисплее;
- подсветка дисплея;
- переход в ждущий / непрерывный режим работы;
- индикатор обратной полярности;
- индикатор разряда батарей;
- индикация перегрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Постоянное напряжение	50 мВ 500 мВ 5 В 50 В 500 В 1000 В	0,001 мВ 0,01 мВ 0,1 мВ 1 мВ 10 мВ 0,1 В	± (0,03% + 6 е.м.р.)
Переменное напряжение, постоянное + переменное напряжение	50 мВ 500 мВ 5 В 50 В 500 В 1000 В	0,001 мВ 0,01 мВ 0,1 мВ 1 мВ 10 мВ 0,1 В	± (0,5% + 40 е.м.р.)
Постоянный ток	500 мкА 5000 мкА 50 мА 500 мА 5 А 10 А	0,01 мкА 0,1 мкА 1 мкА 10 мкА 0,1 мА 1 мА	± (1,15% + 10 е.м.р.)
Переменный ток, постоянный + переменный ток	500 мкА 5000 мкА 50 мА 500 мА 5 А 10 А	0,01 мкА 0,1 мкА 1 мкА 10 мкА 0,1 мА 1 мА	± (0,75% + 10 е.м.р.)
Сопротивление	500 Ом 5 кОм 50 кОм 500 кОм 5 МОм 50 МОм	0,01 Ом 0,1 Ом 1 Ом 10 Ом 100 Ом 1 кОм	± (0,1% + 5 е.м.р.)

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Емкость	50 нФ 500 нФ 5 мкФ 50 мкФ 500 мкФ 5000 мкФ	0,01 нФ 0,1 нФ 1 нФ 10 нФ 0,1 мкФ 1мкФ	± (1,0% + 5 е.м.р.)
Частота импульсного сигнала	5 Гц ... 2 МГц	0,001 Гц	± (0,006%)
Частота линейного сигнала	5 Гц ... 200 кГц		± (0,006%)
Коэффициент заполнения	5% ... 95%	0,01%	± (2,0% + 5 е.м.р.)
Прозвонка цепи	есть (звуковой зуммер 60 Ом)		
Тестирование диодов	есть		
Частота дискретизации	2,5 измерения в секунду		
Дисплей	50000 единиц, LCD, с графической шкалой, высотой 44 мм		

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- питание: батарея 1,5V (AAA) – 6 шт.;
- предохранитель: F 0,63A/600V (вход μ A/mA), F 12,5A/600V (вход A);
- категория защиты по напряжению: CAT III 1000В, степень загрязнения - 2;
- предельная рабочая высота: 2000 м;
- рабочая температура и относительная влажность: 0°C +30°C, менее 80%, +31°C +51°C, менее 50%;
- степень защиты: IP40;
- габаритные размеры и вес без упаковки: 205*95*50 мм, 0,52 кг (включая батареи);
- габаритные размеры и вес в упаковке: 250*180*80 мм, 0,92 кг;
- прибор соответствует стандартам: ТР ТС 020/2011, 004/2011, IEC 1010-1, 89/336/EEC, 73/23/EEC, 93/68/EEC;
- номер в Государственном реестре СИ: 60456-15.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- мультиметр - 1 шт.;
- измерительные щупы - 1 пара;
- провода с зажимом «крокодил» - 1 пара;
- батарея 1,5V (типа AAA) - 6 шт.;
- USB-кабель – 1 шт.;
- диск с ПО и методикой поверки– 1 шт.;
- мягкий кейс для переноски - 1 шт.;
- гарантийный талон;
- технический паспорт изделия (на русском языке).