



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-MM30



Влажность

Напряжение постоянное (В),
max

Напряжение переменное (В),
max

Дисплей

Питание

Нижний предел температурного
диапазона

Верхний предел температурного
диапазона

Размеры

Вес

НОМЕР В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СИ: 60455-15

ФУНКЦИИ ПРИБОРА:

- фиксация MIN/MAX значений;
- фиксация MIN/MAX пиковых значений;
- относительные измерения;
- удержание показаний на дисплее;
- автоматический / ручной выбор диапазона измерений;
- дисплей с графической шкалой;
- подсветка дисплея;
- автоматическая индикация обратной полярности;
- индикатор разряда батарей;
- переход в ждущий / непрерывный режим работы;
- передача данных на ПК;
- индикация перегрузки;
- защита от перегрузки во всех диапазонах.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Напряжение постоянного тока	220 мВ 2,2 В 22 В 220 В 1000 В	0,01 мВ 0,1 мВ 1 мВ 10 мВ 100 мВ	± (0,1% + 8 е.м.р.)
Напряжение переменного тока (40 Гц ... 1 кГц)	220 мВ 2,2 В 22 В 220 В 1000 В	0,01 мВ 0,1 мВ 1 мВ 10 мВ 100 мВ	± (0,5% + 20 е.м.р.)
Сила постоянного тока	220 мкА 2200 мкА 22 мА 220 мА 10 А	0,01 мкА 0,1 мкА 1 мкА 10 мкА 1 мА	± (0,3% + 15 е.м.р.)
Сила переменного тока (40 Гц ... 400 Гц)	220 мкА 2200 мкА 22 мА 220 мА 10 А	0,01 мкА 0,1 мкА 1 мкА 10 мкА 1 мА	± (1,0% + 20 е.м.р.)
Сопротивление	220 Ом 2,2 кОм 22 кОм 220 кОм 2,2 МОм 22 МОм 220 МОм	0,01 Ом 0,1 Ом 1 Ом 10 Ом 100 Ом 1 кОм 10 кОм	± (0,5% + 8 е.м.р.)

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Емкость	2,2 нФ 220 нФ 2,2 мкФ 22 мкФ 220 мкФ 2,2 мФ 22 мФ 220 мФ	0,001 нФ 0,01 нФ 0,1 нФ 1 нФ 0,01 мкФ 0,1 мкФ 1 мкФ 10 мкФ	± (1,0% + 20 е.м.р.)
Частота импульсного сигнала	2 Гц ... 10 МГц	0,001 Гц ... 0,01 МГц	± (0,05%)
Частота линейного сигнала	2 Гц ... 200 кГц		± (0,05%)
Коэффициент заполнения	5 % ... 94,9 %	0,1 %	±(2,0% + 10 е.м.р.)
Температура	-55 °С ... +1000 °С	0,1°С	±(1,0% + 3°С)
Прозвонка цепи	есть (звуковой зуммер 30 Ом)		
Тестирование диодов	есть		
Частота дискретизации	2 измерения в секунду		
Дисплей	22000 единиц, LCD, с графической шкалой, высотой 44 мм		

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- питание: батарея 1,5V (AAA) – 6 шт.;
- предохранитель: F 0,25A/250V диам. 5x20 (вход μ A/mA), F 10A/250V диам. 6,2x32 (вход A);
- категория защиты по напряжению: CAT II 1000В, степень загрязнения - 2;
- предельная рабочая высота: 2000 м;
- рабочая температура и относительная влажность: 0°С +30°С, менее 80%, +31°С +51°С, менее 50%;
- габаритные размеры и вес без упаковки: 200*95*45 мм, 0,52 кг (включая батареи);
- габаритные размеры и вес в упаковке: 240*170*70 мм, 0,96 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: 60455-15.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

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