



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

Цифровой ВА-ММ40R

Артикул: VA-MM40R



Влажность

Напряжение постоянное (В),
max

Напряжение переменное (В),
max

Дисплей

Питание

Нижний предел температурного
диапазона

Верхний предел температурного
диапазона

Температура
рабочая

Размеры

Вес

НОМЕР В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СИ: 60455-15.

ФУНКЦИИ ПРИБОРА:

- TrueRMS;
- фиксация MIN/MAX значений;
- два защитных плавких предохранителя;
- относительные измерения;
- автоматический / ручной режим выбора диапазона измерений;
- передача данных на ПК;
- удержание данных на дисплее;
- подсветка дисплея;
- переход в ждущий / непрерывный режим работы;
- индикатор обратной полярности;
- индикатор замены батареи питания;
- индикация перегрузки;
- защита от перегрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Постоянное напряжение	600 мВ 6 В 60 В 600 В 1000 В	0,1 мВ 1 мВ 10 мВ 100 мВ 1 В	± (0,5% + 5 в.м.р.)
Переменное напряжение (40 Гц ... 400 Гц), <u>TrueRMS</u>	600 мВ 6 В 60 В 600 В 750 В	0,1 мВ 1 мВ 10 мВ 100 мВ 1 В	± (1,0% + 5 в.м.р.)
Постоянный ток	600 мкА 6000 мкА 60 мА 600 мА 6 А 10 А	0,1 мкА 1 мкА 0,01 мА 0,1 мА 1 мА 10 мА	± (1,5% + 3 в.м.р.)
Переменный ток (40 Гц ... 400 Гц), <u>TrueRMS</u>	600 мкА 6000 мкА 60 мА 600 мА 6 А 10 А	0,1 мкА 1 мкА 0,01 мА 0,1 мА 1 мА 10 мА	± (1,8% + 5 в.м.р.)

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Сопротивление	600 Ом 6 кОм 60 кОм 600 кОм 6 МОм 60 МОм	0,1 Ом 1 Ом 10 Ом 100 Ом 1 кОм 10 кОм	± (0,5% + 2 е.м.р.)
Емкость	60 нФ 600 нФ 6 мкФ 60 мкФ 300 мкФ	10 пФ 100 пФ 1 нФ 10 нФ 100 нФ	± (3,0% + 10 е.м.р.)
Частота импульсного сигнала	1 Гц ... 1 МГц	0,01 Гц ... 0,1 кГц	± (0,1%)
Частота линейного сигнала	6 Гц ... 10 кГц		± (0,05%)
Температура	-55 °C ... +1000 °C	0,1°C	±(2,0%)
Прозвонка цепи	есть (звуковой зуммер 40 Ом)		
Тестирование диодов	есть		
Частота дискретизации	3 измерения в секунду		
Дисплей	6000 единиц, LCD, высотой 32 мм		

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- питание: батарея 9V (6F22) – 1 шт.;
- предохранитель: F 0,63A/1000V (вход μA/mA), F 10A/1000V (вход A);
- категория защиты по напряжению: CAT III 1000В, CAT IV 600В, степень загрязнения - 2;
- предельная рабочая высота: 2000 м;
- рабочая температура и относительная влажность: 0°C +40°C, менее 80%;
- степень защиты: IP40;
- габаритные размеры и вес без упаковки: 190*90*44 мм, 0,44 кг (включая батарею);
- габаритные размеры и вес в упаковке: 240*170*70 мм, 0,8 кг;
- прибор соответствует стандартам: ТР ТС 020/2011, 004/2011, IEC 61010-1:2001;
- номер в Государственном реестре СИ: 60455-15.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- мультиметр - 1 шт.;
- измерительные щупы - 1 пара;
- термопара К-типа - 1 шт.;
- батарея 9V (6F22) - 1 шт.;
- оптический USB-кабель – 1 шт.;
- диск с ПО и методикой поверки – 1 шт.;
- мягкий кейс для переноски - 1 шт.;
- гарантийный талон;
- технический паспорт изделия (русский язык).