



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

7 (495) 750-81-81

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-ММ20С

Артикул: VA-MM20C



Влажность

Напряжение постоянное (В),
тах

Напряжение переменное (В),
тах

Дисплей

Питание

Нижний предел температурного
диапазона

Верхний предел температурного
диапазона

Температура
рабочая

Размеры

Вес

НОМЕР В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СИ: 60455-15

ФУНКЦИИ ПРИБОРА

- бесконтактное определение переменного напряжения в цепи (>50В);
- фиксация максимального измеренного значения;
- удержание показаний на дисплее;
- авто / ручной режим выбора диапазона измерений;
- подсветка дисплея;
- индикатор обратной полярности;
- индикатор разряда батарей;
- автоматическое отключение прибора;
- индикация перегрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Постоянное напряжение	200 мВ	0,1 мВ	$\pm (0,7\% + 2 \text{ е.м.р.})$
	2 В	0,001 В	
	20 В	0,01 В	
	200 В	0,1 В	
	600 В	1 В	
Переменное напряжение (40 Гц ... 400 Гц)	200 мВ	0,1 мВ	$\pm (0,8\% + 3 \text{ е.м.р.})$
	2 В	0,001 В	
	20 В	0,01 В	
	200 В	0,1 В	
	600 В	1 В	
Постоянный ток	200 мкА	0,1 мкА	$\pm (1,2\% + 3 \text{ е.м.р.})$
	2000 мкА	1 мкА	
	20 мА	0,01 мА	
	200 мА	0,1 мА	
	2 А	0,001 А	
Переменный ток (40 Гц ... 400 Гц)	10 А	0,01 А	$\pm (1,5\% + 5 \text{ е.м.р.})$
	200 мкА	0,1 мкА	
	2000 мкА	1 мкА	
	20 мА	0,01 мА	
	200 мА	0,1 мА	
Соппротивление	2 А	0,001 А	$\pm (1,0\% + 1 \text{ е.м.р.})$
	10 А	0,01 А	
	200 Ом	0,1 Ом	
	2 кОм	1 Ом	
	20 кОм	10 Ом	
	200 кОм	100 Ом	
	2 МОм	1 кОм	
	20 МОм	10 кОм	

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Емкость	20 нФ 200 нФ 2 мкФ 20 мкФ 200 мкФ 1000 мкФ	0,01 нФ 0,1 нФ 0,001 мкФ 0,01 мкФ 0,1 мкФ 1 мкФ	± (4,0% + 3 в.м.р.)
Температура	-20 °C ... +1000 °C	1 °C	±(1,0% + 3 в.м.р.)
Прозвонка цепи	есть (звуковой зуммер 40 Ом)		
Тестирование диодов	есть		
Частота дискретизации	3 измерения в секунду		
Дисплей	1999 единиц, LCD, высотой 28 мм		

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- питание: батарея 1,5 В (AAA) – 3 шт.;
- предохранитель: вход $\mu\text{A}/\text{mA}$ F 200mA/250V;
- категория защиты по напряжению: CAT II 1000В, CAT III 600В;
- степень защиты: IP40;
- предельная рабочая высота: 2000 м;
- рабочая температура и относительная влажность: от 0°C до +40°C, менее 80%;
- габаритные размеры и вес без упаковки: 156*82*29 мм, 0,23 кг (включая батареи);
- габаритные размеры и вес в упаковке: 180*150*45 мм, 0,38 кг;
- прибор соответствует стандартам: ТР ТС 020/2011, 004/2011, IEC 1010;
- номер в Государственном реестре СИ: 60455-15.

КОМПЛЕКТАЦИЯ:

- мультиметр - 1 шт.;
- измерительные щупы - 1 пара;
- термопара К-типа – 1 шт.;
- методика поверки – 1 шт.;
- батарея 1,5 В (AAA) - 3 шт.;
- гарантийный талон;
- технический паспорт изделия (русский язык).