



**ТД «ЭСКО»**  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

+7 (495) 751-81-81

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

8 800 330-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

## Цифровой ВА-ММ18ВЕ

Артикул: VA-MM18BE



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:

- автоматический / ручной выбор диапазона измерений;
- относительные измерения;
- фиксация MIN/MAX значения;
- индикация обратной полярности;
- удержание показаний на дисплее;
- передача данных на ПК через USB-кабель;
- переход в ждущий / непрерывный режим работы;
- подсветка дисплея;
- индикация замены батареи питания;
- индикация перегрузки.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Напряжение постоянного тока	600 мВ	0,1 мВ	± (0,5% + 8 е.м.р.)
	6 В	1 мВ	
	60 В	10 мВ	
	600 В	100 мВ	
	1000 В	1 В	
Напряжение переменного тока (40 Гц ... 400 Гц)	600 мВ	0,1 мВ	± (1,0% + 3 е.м.р.)
	6 В	1 мВ	
	60 В	10 мВ	
	600 В	100 мВ	
	700 В	1 В	
Сила постоянного тока	600 мкА	0,1 мкА	± (1,5% + 3 е.м.р.)
	6000 мкА	1 мкА	
	60 мА	0,01 мА	
	600 мА	0,1 мА	
	6 А	1 мА	
Сила переменного тока (40 Гц ... 400 Гц)	600 мкА	0,1 мкА	± (1,8% + 5 е.м.р.)
	6000 мкА	1 мкА	
	60 мА	0,01 мА	
	600 мА	0,1 мА	
	6 А	1 мА	
10 А	10 мА		

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	99,99 Гц 999,9 Гц 9,999 кГц 99,99 кГц 999,9 кГц	0,01 Гц 0,1 Гц 0,001 кГц 0,01 кГц 0,1 кГц	± (0,1% + 3 е.м.р.)
Температура	-55 °С ... +1000 °С	1°С	±2,0%
Прозвонка цепи	есть (звуковой зуммер 50 Ом)		
Тестирование диодов	есть		
Частота дискретизации	3 измерения в секунду		
Дисплей	6000 единиц, LCD, высотой 30 мм		

## ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

- питание: батарея 9V (6F22) – 1 шт.;
- предохранитель: F 750A/600V (вход  $\mu\text{A}/\text{mA}$ ), F 10A/600V (вход A);
- категория защиты по напряжению: CAT II 1000В, CAT III 600В;
- степень защиты: IP40;
- предельная рабочая высота: 2000 м;
- рабочая температура и относительная влажность: 0°С +40°С, менее 80%;
- габаритные размеры и вес без упаковки: 180\*85\*40 мм, 0,31 кг (включая батарею);
- габаритные размеры и вес в упаковке: 235\*160\*35 мм, 0,62 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;
- зажим типа «крокодил» - 1 пара;
- термопара К-типа - 1 шт.;
- батарея 9V типа «Крона» - 1 шт.;
- оптический USB-кабель – 1 шт.;
- методика поверки – 1 шт.;
- гарантийный талон;
- технический паспорт изделия (на русском языке).