льтиметр VA-MM588

Артикул: VA-MM588

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

- True RMS;
- повышенная точность при измерении постоянного напряжения 0,1%;
- фиксация MAX/MIN значений;
- удержание показаний на дисплее;
- индикатор обратной полярности;
- переход в ждущий / непрерывный режим работы;
- автоматический / ручной выбор диапазона измерений;
- большой дисплей с графической шкалой;
- подсветка дисплея;
- индикатор замены батарей;
- индикация перегрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Величина	Диапазон измерений	Погрешность**
Мультиметр		
Постоянное напряжение	500 мВ 5 В 50 В 500 В 1000 В	± (0,1% + 2 е.м.р.)
Переменное напряжение, True RMS (40 Гц … 400 Гц)	500 мВ 5 В 50 В 500 В 1000 В	± (0,8% + 4 е.м.р.)
Постоянный ток	500 мкА 5000 мкА 50 мА 500 мА	± (0,2% + 2 е.м.р.)
Переменный ток, True RMS (40 Гц … 400 Гц)	500 мкА 5000 мкА 50 мА 500 мА	± (0,8% + 4 е.м.р.)
Сопротивление	500 Ом 5 кОм 50 кОм 500 кОм 5 МОм 50 МОм	± (0,3% + 5 е.м.р.)

Величина	Диапазон измерений	Погрешность**
Емкость	50 нФ 500 нФ 5 мкФ 50 мкФ 500 мкФ 1000 мкФ	± (2,0% + 10 е.м.р.)
Частота	5 Гц … 2 МГц	± 4 е.м.р.
Коэффициент заполнения	5 % … 95 %	±0,02%
Температура	-40 °C … +537 °C	± (1,0% + 1,5°C)
Мегаомметр		
Сопротивление изоляции (тестовое напряжение)	50 В, 100 В, 250 В, 500 В, 1000 В	± (1,5% + 5 е.м.р.)
Диапазон измерения сопротивления	50 кОм … 2 ГОм	
Проверка диодов	есть	
Прозвонка цепи	есть	
Частота обновления результата измерения	2,5 измерения в секунду	
Дисплей	5000 единиц, LCD, с графической шкалой, высота 44 мм	

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- питание: батарея 1,5V AAA – 6 шт.;
- предохранитель: F 0,63A/600V (вход µA/mA);
- категория защиты по напряжению: CAT III 1000В;
- степень защиты: IP40;
- предельная рабочая высота: 2000 м;
- рабочая температура и относительная влажность: 0°C +30°C, менее 80%, 31°C +50°C, менее 50%;
- габаритные размеры и вес без упаковки: 205*100*45 мм, 0,51 кг (включая батареи);
- габаритные размеры и вес в упаковке: 247*180*80 мм, 1,05 кг;
- прибор соответствует стандартам: ТР ТС 020/2011, 004/2011, IEC61010-1, 89/336/EEC, 73/23/EEC, 93/68/EEC;
- номер в Государственном реестре СИ: 60455-15.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

- мультиметр-мегаомметр - 1 шт.;
- измерительные щупы - 1 пара;
- тестовые провода - 1 пара;
- зажимы "крокодил" - 1 пара;
- термопара - 1 шт.;
- батарея 1,5V (типа AAA) - 6 шт.;
- методика поверки - 1 шт.;
- мягкий кейс для переноски - 1шт.;
- гарантийный талон;
- технический паспорт изделия (на русском языке).

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83