фровой VA-MM21

Артикул: VA-MM21

Влажность

Напряжение постоянное (В), max

Напряжение переменное (В), max

Дисплей 3999 единиц, LCD

Питание батарея 1,

Температура рабочая

Размеры

Вес

НОМЕР В ГОСУДАРСТВЕННОМ РЕЕСТРЕ СИ: 60455-15

ФУНКЦИИ ПРИБОРА:

- бесконтактное определение переменного напряжения в цепи (>50В);
- относительные измерения;
- удержание показаний на дисплее;
- авто / ручной выбор диапазона измерений;
- режим тревоги;
- подсветка дисплея;
- индикатор обратной полярности;
- индикатор замены батарей питания;
- автоматическое отключение прибора;
- индикация перегрузки.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Постоянное напряжение	400 мВ 4 В 40 В 400 В 1000 В	0,1 мВ 1 мВ 10 мВ 100 мВ 1 В	± (0,8% + 3 е.м.р.)
Переменное напряжение (40 Гц … 400 Гц)	4 В 40 В 400 В 750 В	1 мВ 10 мВ 100 мВ 1 В	± (1,0% + 3 е.м.р.)
Постоянный ток	4000 мкА 400 мА 10 А	1 мкА 0,1 мА 10 мА	± (1,2% + 3 е.м.р.)
Переменный ток (40 Гц … 400 Гц)	4000 мкА 400 мА 10 А	1 мкА 0,1 мА 10 мА	± (1,5% + 5 е.м.р.)
Сопротивление	400 Ом 4 кОм 40 кОм 400 кОм 4 МОм 40 МОм	0,1 Ом 1 Ом 10 Ом 100 Ом 1 кОм 10 кОм	± (1,2% + 3 е.м.р.)
Емкость	4 нФ 40 нФ 400 нФ 4 мкФ 40 мкФ 200 мкФ	1 пФ 10 пФ 100 пФ 1 нФ 10 нФ 100 нФ	± (3,0% + 5 е.м.р.)
Частота	9,999 Гц … 200 кГц	0,001 Гц … 100 Гц	± (0,1% + 1 е.м.р.)
Температура	-20 °С … +1000 °С	1°С	±(1,0% + 3 е.м.р.)
Прозвонка цепи	есть (звуковой зуммер 40 Ом)		
Тестирование диодов	есть		
Частота дискретизации	3 измерения в секунду		

Величина	Диапазон измерений	Разрешение	Погрешность**
Дисплей	3999 единиц, LCD, высотой 28 мм		

ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- питание: батарея 1,5V (AAA) – 3 шт.;
- предохранитель: F 500mA/250V (вход μA/mA);
- 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^{o}C до +40^{o}C, менее 80%;
- габаритные размеры и вес без упаковки: 156*82*29 мм, 0,23 кг (включая батареи);
- габаритные размеры и вес в упаковке: 190*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.;
- батарея 1,5V (AAA) - 3 шт.;
- методика поверки – 1 шт.;
- гарантийный талон;
- технический паспорт изделия (на русском языке).

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83