ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР С ПОВЫШЕННОЙ ЗАЩИТОЙ VA-MM55

с функцией одновременного измерения двух температур









- Измерение электрических величин
- Одновременное измерение двух температур через термопару
- Передача данных на ПК
- Широкий набор дополнительных функций
- Два защитных предохранителя
- Прибор включен в ГосРеестр СИ РФ

ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР С ПОВЫШЕННОЙ ЗАЩИТОЙ VA-MM55
с функцией одновременного измерения двух температур

Технические характеристики

Напряжение постоянного тока	Диапазон	200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 1000 В
	Разрешение	0,01 мВ / 0,1 мВ / 1 мВ / 10 мВ / 0,1 В
	Погрешность	±(0,05% + 10 емр)
Напряжение переменного тока	Диапазон	2 В / 20 В / 200 В / 1000 В
	Разрешение	0,1 мВ / 1 мВ / 10 мВ / 0,1 В
	Погрешность	±(0,5% + 40 емр)
Сила постоянного тока	Диапазон	200 мА / 10 А
	Разрешение	0,01 мА / 1 мА
	Погрешность	±(0,2% + 20 емр)
Сила переменного тока	Диапазон	200 мА / 10 А
	Разрешение	0,01 мА / 1 мА
	Погрешность	±(1% + 30 емр)
Сопротивление	Диапазон	200 Ом / 2 кОм / 20 кОм / 200 кОм / 2 МОм / 20 МОм
	Разрешение	0,01 Ом / 0,1 Ом / 1 Ом / 10 Ом / 100 Ом / 1 кОм
	Погрешность	±(0,5% + 10 емр)
Ёмкость	Диапазон	20 нФ / 200 нФ / 2 мкФ / 20 мкФ / 200 мкФ / 1000 мкФ
	Разрешение	0,01 нФ / 0,1 нФ / 1 нФ / 10 нФ / 0,1 мкФ / 1 мкФ
	Погрешность	±(1,5% + 20 емр)
Частота	Диапазон	99,999 Гц – 2 МГц
	Разрешение	0,001 Гц – 0,1 КГц
	Погрешность	±(0,05% + 10 емр)
Температура	Диапазон	-200 °C … +1300 °C
	Разрешение	0,1°C
	Погрешность	±(0,5% + 10 емр)

Общие характеристики

Дисплей	20000 единиц, 2-строчный, LCD, графическая шкала
Частота обновления результата измерения	3 измерения/сек.
Максимальное напряжение между гнездами и землей	1000V DC/1000V AC
Питание	батарея 9V (типа 6F22)
Предохранитель	для мА: F 0,25A/1000V для А: F 10A/1000V
Рабочие условия эксплуатации: температура / относительная влажность	от 0°C до +40°C / менее 80%
Условия хранения: температура / относительная влажность	от -10°C до +60°C / менее 70%
Габаритные размеры / вес, без упаковки	190*90*35 мм / около 0,45 кг
Габаритные размеры / вес, в упаковке	235*160*65 мм / 0,81 кг
Прибор соответствует стандартам	IEC 1010, ТР ТС 020/2011
Номер в Государственном реестре СИ	60456-15
Категории защиты по напряжению	CAT III 1000V, CAT IV 600V
Степень загрязнения	2
Степень защиты	IP40
Предельная рабочая высота	2000 м
Предельная высота хранения и транспортировки	10000 м

Указана наилучшая базовая погрешность



Прибор включен в Государственный Реестр Средств Измерений РФ.
Межповерочный интервал - 1 год.

Функции прибора

- TrueRMS
- Одновременное измерение двух температур через термопару
- Автоматический / ручной выбор диапазона измерения
- Фиксация MAX/MIN значений
- Относительные измерения
- Передача дынных на компьютер через USB
- Проверка диода
- Прозвонка цепи
- Индикатор обратной полярности
- Индикация перегрузки
- Удержание данных на дисплее
- Ждущий режим работы
- Подсветка дисплея
- Индикатор замены батарей питания

Комплектация

- Мультиметр
- Измерительные щупы
- Термопары К-типа
- Оптический USB-кабель
- Батарея 9V (6F22)
- Диск с ПО и методикой поверки
- Мягкий кейс для переноски
- Технический паспорт изделия

Данные могут быть изменены без уведомления.

V&A®
ООО «Ви энд Эй Инструмент Рус»
V&A Instrument Rus., Ltd
Москва, Дмитровское шоссе, д.157, стр.9, оф.92-133
тел: (499) 130-23-76, e-mail: info@va-rus.ru, сайт: www.va-rus.ru