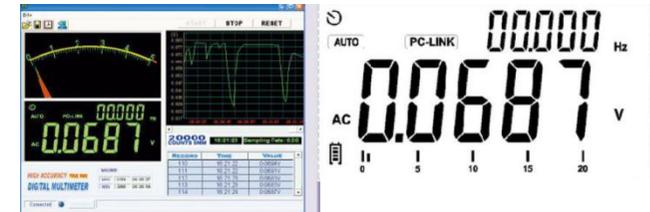




# ЦИФРОВОЙ МУЛЬТИМЕТР С ПОВЫШЕННОЙ ЗАЩИТОЙ VA-MM55 с функцией одновременного измерения двух температур



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

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 епр)
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 епр)
Сила постоянного тока	Диапазон	200 мА / 10 А
	Разрешение	0,01 мА / 1 мА
	Погрешность	±(0,2% + 20 епр)
Сила переменного тока	Диапазон	200 мА / 10 А
	Разрешение	0,01 мА / 1 мА
	Погрешность	±(1% + 30 епр)
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 епр)
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 епр)
Частота	Диапазон	99,999 Гц – 2 МГц
	Разрешение	0,001 Гц – 0,1 КГц
	Погрешность	±(0,05% + 10 епр)
Температура	Диапазон	-200 °С ... +1300 °С
	Разрешение	0,1°С
	Погрешность	±(0,5% + 10 епр)

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 mA: F 0,25A/1000V для A: F 10A/1000V
Рабочие условия эксплуатации: температура / относительная влажность	от 0°С до +40°С / менее 80%
Условия хранения: температура / относительная влажность	от -10°С до +60°С / 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, TR TC 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 данных 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 K-типа
Оптический USB-кабель
Батарея 9V (6F22)
Диск с ПО и методикой поверки
Мягкий кейс для переноски
Технический паспорт изделия