Цифровые мультиметры VA-MM15, VA-MM17 (ГосРеестр СИ)

Измерит. Точно.

Функции прибора:
- Автоматический / ручной выбор диапазона измерений;
- Удержание показаний на дисплее;
- Относительные измерения (VA-MM17);
- Коэффициент заполнения (VA-MM17);
- Проверка диодов;
- Прозвонка цепи;
- Подсветка дисплея;
- Индикатор обратной полярности;
- Индикатор разряда батареи питания;
- Переход в ждущий / непрерывный режим работы;
- Индикация перегрузки.

Комплектация:
- Мультиметр – 1 штука;
- Измерительные щупы – 1 пара;
- Зажим типа «крокодил» - 1 пара;
- Термопара К-типа (VA-MM17) – 1 штука;
- Батарея 9V (6F22) – 1 штука;
- Диск с методикой поверки – 1 штука;
- Технический паспорт изделия (на русском языке) – 1 экземпляр.

Приборы включены в Государственный Реестр Средств Измерений РФ.
Межповерочный интервал - 1 год.

Модель мультиметра		VA-MM15	VA-MM17	Погрешность
Технические характеристики				
Напряжение постоянного тока	Диапазон	400 мВ / 4 В / 40 В / 400 В / 1000 В		±(0,5%+5 емр)
	Разрешение	0,1 мВ / 1 мВ / 10 мВ / 100 мВ / 1 В		
Напряжение переменного тока (частота 40 Гц … 500 Гц)	Диапазон	400 мВ / 4 В / 40 В / 400 В / 700 В		±(1%+3 емр)
	Разрешение	0,1 мВ / 1 мВ / 10 мВ / 100 мВ / 1 В		
Сила постоянного тока	Диапазон	400 мкА / 4000 мкА / 40 мА / 400 мА / 4 А / 10 А		±(1,5%+3 емр)
	Разрешение	0,1 мкА / 1 мкА / 0,01 мА / 0,1 мА / 1 мА / 10 мА		
Сила переменного тока (частота 40 Гц … 200 Гц)	Диапазон	400 мкА / 4000 мкА / 40 мА / 400 мА / 4 А / 10 А		±(1,8%+5 емр)
	Разрешение	0,1 мкА / 1 мкА / 0,01 мА / 0,1 мА / 1 мА / 10 мА		
Сопротивление	Диапазон	400 Ом / 4 кОм / 40 кОм / 400 кОм / 4 МОм / 40 МОм		±(0,5%+2 емр)
	Разрешение	0,1 Ом / 1 Ом / 10 Ом / 100 Ом / 1 кОм / 10 кОм		
Ёмкость	Диапазон	50 нФ / 500 нФ / 5 мкФ / 50 мкФ / 100 мкФ		±(3%+5 емр)
	Разрешение	10 пФ / 100 пФ / 1 нФ / 10 нФ / 100 нФ		
Частота	Диапазон	-	50 Гц … 100 кГц	±(0,1%+3 емр)
	Разрешение		0,01 Гц … 0,1 кГц	
Температура	Диапазон	-	-55 °C … +1000 °C	±2%
	Разрешение		0,1°C/1°C	

Указана наилучшая базовая погрешность

Общие характеристики	
Дисплей	3¾-разрядный, LCD
Частота обновления результата измерения	3 измерения в секунду
Максимальное напряжение между гнездами и землей	1000V DC или 1000V действующее значение AC
Питание	батарея 9V (9F22) – 1 шт.
Предохранитель	диапазон µA/mA: F 500mA/250V, Ø5x20 диапазон A: F 10A/600V, Ø6x30
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	180x85x45 мм / 0,30 кг
Габаритные размеры / вес, в упаковке	230x160x65 мм / 0,57 кг
Прибор соответствует стандартам	IEC 1010, ТР ТС 020/2011
Номер в Государственном реестре СИ	60456-15
Категории защиты по напряжению	CAT II 1000В, CAT III 600В
Степень загрязнения	2
Степень защиты	IP40
Предельная рабочая высота	2000 м
Предельная высота хранения и транспортировки	10000 м

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