

Victor 6050



VICTOR®



Электроизмерительные клещи

- Клеши-мультиметр «2 в 1»
- Измерение силы тока до 2000 А (пост./ перем.)
- Измерение напряжения до 1000 В/ ~750 В (пост./ перем.)
- Базовая погрешность: $\pm 3\%$ (ток), $\pm 1\%$ (напряжение)
- Измерение сопротивления (40 МОм), ёмкости (до 100 мкФ), частоты (до 100 кГц), скважности (% duty)
- Тест диодов, прозвонка цепи
- Ручной выбор предела измерения, индикация перегрузки
- Режим относительных измерений REL
- Удержание показаний (HOLD)
- Регистрация пиковых значений (PeakHold)
- Установка «0» показаний (DCA-Zero)
- Автовывключение питания, индикация разряда батареи
- Соответствие: IEC61010-1, IEC1010-2-032 (кат III/ 600 В)
- ЖК-индикатор (4 разряда, макс. «3999»)

ТД нормируются при: (23 ± 5) °С, отн. влажность ≤ 80 %		Victor 6050		
ПОСТОЯННЫЙ ТОК (DCA)	Предел измерений (ручн. выбор)	400 А/ 2000 А		
	Разрешение	0,1А/ 1 А		
	Погрешность	$\pm (2,5\% + 20 \text{ е.м.р.}) / \pm (3,5\% + 20 \text{ е.м.р.})$		
ПЕРЕМЕННЫЙ ТОК (ACA)	Предел измерений (ручн. выбор)	400 А/ 2000 А		
	Разрешение	0,1А / 1 А		
	Погрешность	$\pm (2,5\% + 20 \text{ е.м.р.}) / \pm (3\% + 10 \text{ е.м.р.})$		
ПОСТОЯННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ (DCV)	Предел измерений (ручн. выбор)	400 мВ/ 4 / 40/ 400/ 1000 В		
	Разрешение	0,1/ 1/ 10 /100 мВ/ 1 В		
	Погрешность	$\pm (0,5\% + 4 \text{ е.м.р.})$, $\pm (1\% + 5 \text{ е.м.р.})$ для предела 1000В		
ПЕРЕМЕННОЕ НАПРЯЖЕНИЕ (ACV)	Предел измерений	400 мВ	4/ 40/ 400 В	750 В
	Разрешение	0,1 мВ	1/ 10/ 100 мВ	1 В
	Погрешность	$\pm (1,6\% + 8 \text{ е.м.р.})$	$\pm (0,8\% + 10 \text{ е.м.р.})$	$\pm (1\% + 10 \text{ е.м.р.})$
СОПРОТИВЛЕНИЕ	Предел измерений (ручн. выбор)	400 Ом	4/ 40/ 400 кОм/ 4 МОм	40 МОм
	Разрешение	0,1 Ом	1/ 10/ 100 Ом/ 1 кОм	10 кОм
	Погрешность	$\pm (0,8\% + 5 \text{ е.м.р.})$	$\pm (0,8\% + 4 \text{ е.м.р.})$	$\pm (1,2\% + 10 \text{ е.м.р.})$
ПРОЗВОН ЦЕПИ	Защита входа	250 В пик (пост/ перем.)		
	Порог срабатывания	50 Ом		
	Индикация	Непрерывный звуковой сигнал частотой 2 кГц		
ИСПЫТАНИЕ P-N	Напряжение теста	1,5 В		
	Разрешение	1 мВ		
	Защита входа	250 В пик (пост/ перем.)		
ЧАСТОТА	Пределы измерений	5,12/ 51,2/ 512 Гц/ 5,12/ 51,2/ 100 кГц		
	Разрешение	0,001/ 0,01/ 0,1/ 1/ 10/ 100 Гц/ 1кГц		
	Погрешность	$\pm (0,5\% + 4 \text{ е.м.р.})$		
ЕМКОСТЬ	Измерение скважности (Duty%)	0,1... 99,9%		
	Защита входа	250 В пик (пост/ перем.)		
	Пределы измерений	40 нФ	400 нФ; 4; 40 мкФ	100 мкФ
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Разрешение	10 пФ	100 пФ/ 1 нФ/ 10 нФ	100 нФ
	Погрешность	(5 % + 30 е.м.р.)	(3,5 % + 8 е.м.р.)	(5 % + 10 е.м.р.)
	Защита входа	250 В пик (пост/ перем.)		
	Макс. индицируемое число	3999 (3 ¼ разряда)		
	Скорость измерений	3 изм/с		
	Тип преобразователя	датчик Холла		
	Макс. диаметр провода	55 мм		
	Источник питания	9 В x 1 (тип Крона/ 6F22)		
	Автовывключение питания	45 мин.		
	Габаритные размеры	275 x 96 x 50 мм		
	Масса	565 г (с батарей)		
	Комплект поставки	Измерительные провода (2), источник питания (1), PЭ		