

Технические характеристики:

Режим	Диапазон	Разрешение	Точность \pm (% показания+ ед.)
Постоянное напряжение	400мВ	0,1мВ	$\pm(0,5\%+3)$
	4В	1мВ	$\pm(1,2\%+3)$
	40В	10мВ	
	400В	0,1В	
	600В	1В	
Переменное напряжение			50 до 60Гц
	4В	1мВ	$\pm(1\%+8)$
	40В	10мВ	
	400В	0,1В	$\pm(2,3\%+10)$
	600В	1В	
Постоянный ток	400мкА	0,1мкА	$\pm(2\%+8)$
	4000мкА	1мкА	
	40мА	10мкА	
	200мА	0,1мА	
Переменный ток			50 до 60Гц
	400мкА	0,1мкА	$\pm(2,5\%+10)$
	4000мкА	1мкА	
	40мА	10мкА	
	200мА	0,1мА	
Сопротивление	400Ом	0,1Ом	$\pm(0,8\%+5)$
	4кОм	1Ом	$\pm(1,2\%+5)$
	40кОм	10Ом	
	400кОм	100Ом	
	4МОм	1кОм	$\pm(5\%+5)$
	40МОм	10кОм	$\pm(10\%+5)$
Емкость	51,2нФ	10пФ	$\pm(5\%+30)$
	512нФ	100пФ	$\pm(3\%+15)$
	5,12мкФ	0,001мкФ	$\pm(5\%+25)$
	51,2мкФ	0,01мкФ	
	100мкФ	0,1мкФ	
Частота	9,999Гц	0,001Гц	$\pm(2\%+5)$
	99,99Гц	0,01Гц	
	999,9Гц	0,1Гц	
	9,999кГц	1Гц	
Коэффициент заполнения	0,5 до 99%	0,1%	$\pm(2\%+5)$

Основные характеристики

Корпус

двойной пластик, класс 2

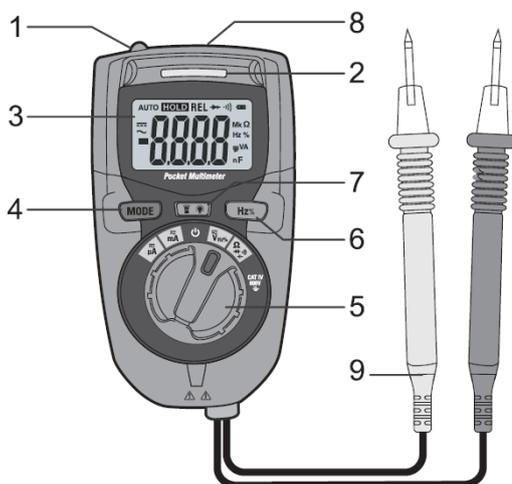
Контроль диодов

тестовый ток не более 1мА, постоянное напряжение разомкнутой цепи 1,5В, стандартно

Контроль на обрыв

срабатывает звуковой сигнал, если сопротивление ниже 100Ом

(примерно)	
Экран	ЖК, 4000 отсчетов
Индикатор перегрузки	«OL»
Автоматическое выкл. питания	примерно через 30 минут
Полярность	автоматическая, знак (-) указывает на отрицательную
полярность измерений	
Быстродействие	3 измерения в секунду, номинально
Индикатор низкого заряда батареи	в случае низкого заряда элемента питания
Входное сопротивление	>7,5МОм (постоянное напряжение) >7,5МОм (переменное напряжение)
Реакция	среднее значение
Диапазон частот	50/60Гц
Элемент питания	две, 1,5В (AAA)
Предохранители	диапазоны мкА, mA: 200mA/600В, малоинерционный, самовосстанавливающийся
Рабочие температуры	0°C - 40 °C (32 °F - 104 °F)
Температуры хранения	при относительной влажности <70% -10 °C - 50 °C (14 °F - 122 °F) при относительной влажности <80%
Рабочая высота	не более 2000 м
Размеры/вес	116×59×36мм/145 г (4,6''×2,3''×1,4''/0,32 фунта)
Безопасность	прибор отвечает требованиям UL61010-1, ред. 3, соответствует кат.IV, 600В, степень загрязнения: 2.



Передняя панель:

- 1- Бесконтактный детектор напряжения
- 2- Индикатор бесконтактного детектора Напряжения
- 3- ЖК-экран
- 4- Кнопка MODE
- 5- Переключатель режимов
- 6- Кнопка Hz/%
- 7- Кнопка фонарика/подсветки
- 8- Кнопка фонарика
- 9- Тестовые провода