

DIGITAL MULTIMETERS

DIGITAL MULTIMETER / 7501. 7502

◎ 제품특징

- 4000 카운트 디지털 멀티메타.
- 자동 및 수동 렌지 설정 기능과 렌지 홀드, 데이터 홀드기능.
- 자동 극성표시 및 배터리 부족표시 기능.
- 도통 체크 시 부저음
- 자동 전원차단 기능.
- 주파수, 다이오드, 콘덴사 측정가능 (MODEL : 7502)
- 고급 테스트 리드선 및 충격 보호용 케이스



SPECIFICATIONS

Function / Model		7501			7502	
DC V	Range	400mV	4V	40V	400V	600V
	Resolution	100 μ V	1mV	10mV	100mV	1V
	Accuracy	$\pm 1.0\%rdg + 2dgt$				
AC V	Range	4V	40V	400V	600V	
	Resolution	1mV	10mV	100mV	1V	
	Accuracy	$\pm 1.2\%rdg + 4dgt$				
DC A	Range	400mA			10A	
	Resolution	100 μ A			10mA	
	Accuracy	$\pm 1.5\%rdg + 2dgt$			$\pm 2.0\%rdg + 2dgt$	
AC A	Range	400mA			10A	
	Resolution	100 μ A			10mA	
	Accuracy	$\pm 2.0\%rdg + 5dgt$			$\pm 3.0\%rdg + 5dgt$	
OHM (Ω)	Range	400 Ω	4K Ω	40K Ω	400K Ω	4M Ω 40M Ω
	Resolution	100m Ω	1 Ω	10 Ω	100 Ω	1K Ω 10K Ω
	Accuracy	$\pm 1.2\%rdg + 2dgt$ to $\pm 3.5\%rdg + 5dgt$				
Continuity Check ($\Rightarrow \Leftarrow$)	Range	400 Ω				
	Resolution	100m Ω				
	Continuity beeper	<approx. 50 Ω				
Capacitance (-)	Range	-			40nF to 40 μ F(4range)	
	Resolution	-			10pF to 10nF(4range)	
	Accuracy	-			$\pm 3.0\%rdg + 5dgt$	
Frequency (Hz)	Range	-			10Hz to 1MHz(5range)	
	Resolution	-			0.001Hz to 10Hz(5range)	
	Accuracy	-			$\pm 1.0\%rdg + 5dgt$	
Diode (- \blacktriangleleft)	Range	-			2V	
	Resolution	-			1mV	
	Accuracy	-			$\pm 10\%rdg + 2dgt$	
Operational temperature	0~40 $^{\circ}$ C, 80% RH(Max)					
Power consumption	Approx 6mW(TPY)					
Dimensions and Weight	74(W) \times 155(H) \times 33(D)mm, Approx 237g					
Accessories	Battry1.5V R-6(AAM).....2pc. Holster.....1pc Instruction manual.....1pc. Test lead.....1pc.					