

DE-200A 數位型萬用錶

產品特性

- 自動換檔
- 自動關機功能選擇
- 讀值鎖定功能

產品規格

規格

- LCD 顯示幕：3½位液晶顯示幕之單位功能指示、最大測試讀值 2000 位數。
- 取樣：每秒約 3 次
- 電源供應：AAA 1.5V 電池 2 個
- 安規：EN 61010-1 600V CAT II, 300V CAT. III, Pollution Degree 2



外型尺寸/重量

- 尺寸：138(長)x70(寬)x32(高)mm
- 重量：約 140 公克(含電池)

溫度/溼度

- 操作溫度/溼度：0°C~50°C(32°F~122°F)/低於 80%R.H.(不結露)
- 儲存溫度/溼度：-10°C~60°C(14°F~140°F)/低於 70%R.H.(不結露)

附件

- 電池 AAA 1.5V x 2
- 使用說明書 x 1
- 測試棒(黑色+紅色) x 1

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

測量環境：23°C±5°C 在 80%R.H.以內

測量功能	檔位測試	解析度	準確度 ±(%誤差值+最小位數 值)	輸入阻抗	備 註
V (直流電壓測量)	200mV	0.1mV	0.7%+3	≥100MΩ	
	2V	0.001V	1.3%+3	約 11MΩ	
	20V	0.01V		約 10MΩ	
	200V	0.1V			
	600V	1V			
V (交流電壓測量)	2V	0.001V	2.3%+5	約 11MΩ	準確度依正弦波 為基準 頻率範圍在 40~500Hz
	20V	0.01V		約 10MΩ	
	200V	0.1V			
	600V	1V			

Ω (電阻測量)		200Ω	0.1Ω	2%+5	——	量測電流隨電阻值之測量而改變 開路電壓約 0.4V
		2kΩ	0.001kΩ			
		20kΩ	0.01kΩ			
		200kΩ	0.1kΩ			
		2MΩ	0.001MΩ	5%+5		
		20MΩ	0.01MΩ	10%+5		
⦿ (導通測試)		200Ω	0.1Ω	——	——	開路電壓約 0.4V 當電阻<100Ω 蜂鳴器開啓
⚡ (二極體測試)		2V	0.001V	10%+5	——	開路電壓約 1.5V
測量功能		檔位測試	解析度	準確度 ±(%誤差值+最小位數值)	壓降	備 註
A (交流電流測量)	μA	200μA	0.1μA	2.3%+10	AC20mV	最大保護 0.5A/250V 保險絲
		2000μA	1μA		AC200mV	
	mA	20mA	0.01mA	2.3%+10	AC20mV	
		200mA	0.1mA		AC200mV	
	A	2A	0.001A	2.3%+10	AC20mV	最大保護 15A/250V 保險絲
		10A	0.01A	2.5%+20	AC100mV	
A (直流電流測量)	μA	200μA	0.1μA	2.3%+10	DC20mV	最大保護 0.5A/250V 保險絲
		2000μA	1μA		DC200mV	
	mA	20mA	0.01mA	2.3%+10	DC20mV	
		200mA	0.1mA		DC200mV	
	A	2A	0.001A	2.3%+10	DC20mV	最大保護 15A/250V 保險絲
		10A	0.01A	2.5%+20	DC100mV	
(電晶體)NPN		2000	1	NPN 電晶體 hFE 測試值在 1000 以下	DE-201A	
(電晶體)PNP		2000	1	PNP 電晶體 hFE 測試值在 1000 以下	無此功能	
LED 測試		LED 測試依面板上LED 腳位直接插在面板上測試				

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-34970699
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)