



KILTER 767

自動換檔型

電阻，蜂鳴，二極體
最高保護至500V不燒毀
最大顯示值 4000 Count

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

超大視窗

產品特色：

- 自動換檔：容易使用，節省時間。
- 自動關機：十分鐘後，關閉電源。
- 自動保護：最高保護，500V。
- 讀值鎖定：測試數據，均可固定。
- 安全保障：輸入阻抗採10MΩ。
- 外觀尺寸：88mm*185mm*38mm
- 電池壽命：約500小時。 特別推薦
- 電源供給：單顆方形9
- 產品配件：測試棒，9V電池，保證卡

電器特性

交流電壓 (ACV) 50Hz-60Hz

量測範圍	解析度	精密度
4V	1mV	±2.0%+跳動3位
40V	10mV	±2.0%+跳動3位
400V	100mV	±2.0%+跳動3位
750V	1V	±2.0%+跳動4位
1000V	1V	±2.0%+跳動4位

直流電壓 (DCV)

量測範圍	解析度	精密度
400mV	100uV	±1.2%+跳動2位
4V	1mV	±0.5%+跳動2位
40V	10mV	±1.2%+跳動2位
400V	100mV	±1.2%+跳動2位
750V	1V	±1.2%+跳動2位
1000V	1V	±1.5%+跳動3位

導通蜂鳴

檔位	頻率	動作條件
蜂鳴器	4.1KHz	小於30Ω±10Ω

電阻(Ω)

量測範圍	解析度	精密度
400Ω	0.1Ω	±1.2%+跳動3位
4KΩ	1Ω	±1.2%+跳動3位
40KΩ	10Ω	±1.2%+跳動3位
400KΩ	100Ω	±1.2%+跳動3位
4MΩ	1KΩ	±1.2%+跳動3位
40MΩ	10KΩ	±3.0%+跳動5位

錯誤輸入電壓時，有保護，最大保護至500V。

頻率 (Hz)

量測範圍	解析度	精密度
5Hz	1mHz	±1.0%+跳動5位
50Hz	10mHz	±1.0%+跳動5位
500Hz	100mHz	±1.0%+跳動5位
5KHz	1Hz	±1.0%+跳動5位

二極體



KILTER 767

Auto Ranging Type

Super Loud Sound

Magnetic Buzzer Loud Sound

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

>>STRONGLY RECOMMENDED < <

SHOCK PROOF: Guarantee to drop at least from 2M
 Shock Proof Auto Ranging Data Hold Auto Protection

SPECIFICATIONS:

Current: AC/DC Max 10A
 Max Display:4000 Count
 Automatic Polarity Detect
 Over Range: "OL" Is Displayed
 Big LCD Size:60mm*73mm
 Dimension:186mm*88mm*40mm
 Safety:10mΩ Input Impedance
 Battery Life:500Hours
 Power:9V

Electrical Characteristics

AC Voltage (ACV) 50Hz-60Hz

DC Voltage (DCV)

Range	Resolution	Accuracy	Range	Resolution	Accuracy
4V	1mV	$\pm 2.0\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$	400mV	100uV	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 2 \text{dgt}$
40V	10mV	$\pm 2.0\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$	4V	1mV	$\pm 0.5\% \text{rdg} + 2 \text{dgt}$
400V	100mV	$\pm 2.0\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$	40V	10mV	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 2 \text{dgt}$
600V	1V	$\pm 2.0\% \text{rdg} + 4 \text{dgt}$	400V	100mV	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 2 \text{dgt}$

Resistance (Ω)

Protect To 500V

600V

1V

$\pm 1.5\% + \text{跳動3位}$

Range	Resolution	Accuracy	Frequency (Hz)		
400Ω	0.1Ω	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$	Range	Resolution	Accuracy
4KΩ	1Ω	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$	5Hz	1mHz	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$
40KΩ	10Ω	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$	50Hz	10mHz	$\pm 1.2\% \text{rdg} + 3 \text{dgt}$

400KΩ	100Ω	±1.2%rdg+3dgts	500Hz	100mHz	±1.2%rdg+3dgts	
4MΩ	1KΩ	±1.2%rdg+3dgts	5KHz	1Hz	±1.2%rdg+3dgts	
40MΩ	10KΩ	±3.0%rdg+5dgts	50KHz	10Hz	±1.2%rdg+3dgts	
Continuity Protect To 500V			500KHz	100Hz	±1.2%rdg+3dgts	
Range	Freq.	Sound Term	5MHz	1KHz	±1.2%rdg+3dgts	
Buzzer	2.7 KHz	<30Ω±10Ω	Transistor (hFE)			
Diode Protect To 500V			Range	Measuring Scope	TEST Current	TEST Voltage
Resolution	Max	Accuracy				
1mV	0.8mA	±8.0%rdg+2dgts	PNP	0-1000	Ib=10uA	< 1.5V
Mistake Input Voltage Protect To 500V			NPN			
DC Current (DCA)			AC Current (ACA) 50Hz-60Hz			勝特力材料 886-3-5753170 勝特力電子(上海) 86-21-54151736 勝特力電子(廈門) 86-755-8329878 Http://www.188y.com.tw
Range	Resolution	Accuracy	Range	Resolution	Accuracy	
400uA	0.1uA	±1.5%rdg+2dgts	400uA	0.1uA	±2.0%rdg+4dgts	
4000uA	1uA	±1.5%rdg+2dgts	4000uA	1uA	±2.0%rdg+4dgts	
40mA	10uA	±1.5%rdg+2dgts	40mA	10uA	±2.0%rdg+4dgts	
400mA	100uA	±1.5%rdg+2dgts	400mA	100uA	±2.0%rdg+4dgts	
10A	10mA	±2.5%rdg+3dgts	10A	10mA	±3.0%rdg+4dgts	

50KHz	10Hz	±1.0%+跳動5位	解析度	最大電流	精密度
500KHz	100Hz	±1.0%+跳動5位	1mV	0.8mA	±8.0%+跳動2位
5MHz	1KHz	±1.0%+跳動5位	錯誤輸入電壓時，有保護，最大保護至500V。		

直流電流 (DCA)

交流電流 (ACA) 50Hz-60Hz

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力電子(上海) 86-21-54151736
 勝特力電子(廈門) 86-755-83298787
<http://www.100y.com.tw>

量測範圍	解析度	精密度	量測範圍	解析度	精密度
400uA	0.1uA	±1.5%+跳動2位	400uA	0.1uA	±2.0%+跳動4位
4000uA	1uA	±1.5%+跳動2位	4000uA	1uA	±2.0%+跳動4位
40mA	10uA	±1.5%+跳動2位	40mA	10uA	±2.0%+跳動4位
400mA	100uA	±1.5%+跳動2位	400mA	100uA	±2.0%+跳動4位
40A	10mA	±2.5%+跳動3位	10A	10mA	±3.0%+跳動4位
400mA	100uA	±1.5%+跳動2位	400mA	100uA	±2.0%+跳動4位
10A	10mA	±2.5%+跳動3位	10A	10mA	±3.0%+跳動4位