



▣產品特色

~ 防震耐摔 ~ 超大字體 ~ 雙重顯示 ~

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：77*44*160

電池壽命：約500小時。

電源供給：單顆方形9

產品配件：測試棒，9V電池，保證卡

KILTER 365

▣電氣特性

誤差極限：±(%讀數+字數)，保證期1年。

工作溫度範圍：0~40C。相對濕度：<80% RH。

確保準確工作溫度：23 ±5

1. 直流電壓 DCV

量測範圍	解析度	準確度	輸入阻抗	過載保護	備註
400mV	0.1mV	±1.2% ± 2字	10MΩ	DC1000V 或 AC750V rms	
4V	1mV	±0.5% ± 2字			
40V	10mV	±1.2% ± 2字			
400V	100mV	±1.2% ± 2字			
750V	1V	±1.5% ± 2字			

2. 交流電壓 ACV

量測範圍	解析度	準確度	輸入阻抗	過載保護	備註
4V	1mV	±1.5% ± 4字	10MΩ	DC1000V 或 AC750V rms	測量頻率範圍 40Hz~400Hz。 正弦波平均值回應
40V	10mV	±2.0% ± 4字			
400V	100mV	±1.2% ± 4字			
750V	1V	±1.5% ± 4字			

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)

3. 電阻

量測範圍	解析度	準確度	開路電壓	過載保護	備註
400Ω	0.1Ω	±1.2% ± 4字	0.44V	MAX DC/AC 500V rms	
4kΩ	1Ω				
40kΩ	10Ω				
400kΩ	100Ω	±1.5% ± 4字	0.37V		
4MΩ	1kΩ		0.22V		
40MΩ	10kΩ	±5.0% ± 4字			

4. 二極體

檔位	解析度	開路電壓	最大電流	過載保護	備註
	1mV	1.6V	0.6mA	DC/AC 500V rms	正向壓降約 0.5-0.8V

5. 通斷測試

檔位	款式	開路電壓	發聲條件	過載保護	備註
	電磁式	0.44V	100 Ω	DC/AC 500V rms	

6. 頻率 Hz

量測範圍	解析度	準確度	開路電壓	過載保護	備註
5 Hz	0.001 Hz	±0.5% ± 2字	0.3V rms	MAX DC/AC 500V rms	
50 Hz	0.01 Hz				
500 Hz	0.1 Hz				
5 KHz	1 Hz		1.2V rms		
50 KHz	10 Hz				
500 KHz	100 Hz				
5 MHz	1 KHz	3.3V rms			

7. 占空比 %

量測範圍	解析度	準確度	方波輸入	過載保護	備註
1.0~99.0 %	0.1%	±3.0% ± 5字	100 KHz	DC/AC 500V rms	

8. 電容 F

量測範圍	解析度	準確度	讀取時間	過載保護	備註

50nF	0.01 nF	±1.5% ± 3 字	3 秒之後	MAX DC/AC 500V rms
500 nF	0.1 nF	±1.0% ± 3 字		
5 uF	1 nF	±1.5% ± 3 字		
50 uF	10 nF	±3.0% ± 5 字	10 秒之後	
100 uF	100 nF	±5.0% ± 5 字	30 秒之後	

9. 直流電流

量測範圍	解析度	準確度	承受電壓	過載保護	備註
400uA	0.1 uA	±1.5% ± 2 字	0.3V	500mA/250V 保險絲 與 突波吸收器	電流測量時間勿過長 過長測量時間會有 溫升 溫升會影響準確度 及 造成飄移現象
4000uA	1 uA				
40mA	10 uA				
400mA	100 uA	±2.0% ± 8 字	0.7V	10A/250V 保險絲	
4A	1 mA	±2.5% ± 3 字	0.7V	10A/250V 保險絲	

10. 交流電流

量測範圍	解析度	準確度	承受電壓	過載保護	備註
400uA	0.1 uA	±2.0% ± 4 字	0.3V	500mA/250V 保險絲 與 突波吸收器	電流測量時間勿過長 過長測量時間會有 溫升 溫升會影響準確度 及 造成飄移現象 測量頻率範圍 正弦波平均值回應 40Hz~400Hz。
4000uA	1 uA				
40mA	10 uA				
400mA	100 uA	±2.5% ± 9 字	0.7V	10A/250V 保險絲	
4A	1 mA	±3.0% ± 4 字	0.7V	10A/250V 保險絲	

按鍵功能

D-HOLD：讀值鎖定

SELEC：檔位功能切換及取消自動關機

RESET：自動關機時喚醒功能

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)