PROVA 11 Pro

微電流交直流鉤表 (真均方根值)

CE
IEC 61010

CAT II 600V
CAT III 300V

多感測器新型專利

Taiwan Patent No. M582592
China Patent No. CN209728026U
France Patent No. FR3092400
Germany Patent No. 20 2019 106 212
Japan Patent No. 3223244
USA Patent No. 10,788, 519

特點:

1. 精密準確的**電流 (AC/DC)** 量測。
2. **直流1mA**，**交流0.1mA**的高解析度。
3. 按鍵**歸零**。
4. 交流電壓與電流量測是**真均方根值**。
5. **23mm**直徑的鉤部。
6. 大型3 5/6位**LCD**最大顯示**6000**。

7. 快速**類比顯示** (30次/秒)。

8. **最大/最小值**記錄與讀值鎖定。

9. **單旋鈕**操作。

10. **自動關機** (15分鐘)，可防止忘記關機耗電。

11. **背光**。

PROVA 11 Pro, PROVA 11 比較表:

	PROVA 11 Pro	PROVA 11
交直流 (AC/DC) 最大檔位	**60.00A / 200.0A**	**30.00A**
直流 (DC) 檔位	6000mA / 60.00A / 200.0A	4000mA / 30.00A
交流 (AC) 檔位	600.0mA / 6000mA / 60.00A	400.0mA / 4000mA / 30.00A
顯示的最大位數	**6000**	**4000**
準確度 (DC mA)	**±1.5%**+3dgts	±2.0%+3dgts
準確度 (DC A)	**±1.0%**+3dgts	±2.0%+3dgts
直流電壓 (DCV)	600.0V	400.0V
交流電壓 (ACV)	600.0V	400.0V
背光	Yes	No

電器規格: (23±5 ℃，準確度是讀值的%)

直流 (DC) 電流

範圍	解析度	準確度	過載保護
mA (0 - 6A)	1mA	±1.5%±3dgts	DC 60A
60A	10mA	±1.0%±3dgts	DC 100A
200A (0-140A)	100mA	±1.0%±3dgts	DC 400A
200A (140-200A)	100mA	±2.2%±3dgts	DC 400A

交流 (AC) 電流 (真均方根值, 波峰因數≦3)

		準確度		過載保護
範圍	解析度	**50/60 Hz**	**40 - 100Hz**	
600mA[1]	0.1mA	±1.5%±5dgts	±2.0%±5dgts	AC 60A
		50/60 Hz	**40 - 1KHz**	
6000mA	1mA	±1.5%±3dgts	±2.0%±5dgts	AC 60A
60A (0 – 20A)	10mA	±1.5%±3dgts	±2.0%±5dgts	AC 100A
		50/60 Hz	**40 - 400Hz**	
60A (20 - 60A)	10mA	±1.5%±3dgts	±2.0%±5dgts	AC 100A

[1] 在AC600mA檔位: 在沒有電流輸入時，液晶銀幕仍會有3~4位數 (0.3mA~0.4mA) 的殘留。

直流 (DC) 電壓 (輸入阻抗: 10MΩ)

範圍	解析度	準確度	過載保護
600V	0.1V	±0.5%±2dgts	DC 1000V

交流 (AC) 電壓 (輸入阻抗: 10MΩ, 真均方根值, 波峰因數≦3)

		準確度		過載保護
範圍	解析度	50/60 Hz	40Hz - 1KHz	
600V	0.1V	±1.0%±2dgts	±2.0%±2dgts	AC 800V

一般規格: 僅供室內使用

最大鉤部直徑： 23mm (大約)
電池： 3號電池兩枚 (1.5V)
顯示： 3 5/6 液晶顯示器 (LCD) 帶60線段的條碼
範圍選擇： 手動
過載警示： OL
消耗電流： 24mA (大約值, 沒有開啟背光)
電壓不足警示： B
取樣率： 3次 / 秒 (數字)
30次 / 秒 (條碼)
操作溫度： -10℃～50℃
操作溼度： 小於 85% 相對溼度
測量高度： 最高 2000 公尺
儲存溫度： -20°C ~ 60°C
儲存溼度： 小於 75% 相對溼度
尺寸： 183mm (L) x 61.3mm (W) x 35.6mm (H)
7.2" (L) x 2.5" (W) x 1.4" (H)
重量： 190g (含電池)
附件： 手提包 x 1
使用手冊 x 1
1.5V電池 x 2
測試線 x 1對

泰儀電子股份有限公司

地址: 台灣 23145 新北市新店區寶橋路235巷129號6樓之2
電話: 886-2-89191255 **傳真:** 886-2-89191489
E-mail: prova@ms3.hinet.net **網站:** www.prova.com.tw