

大電流鉤錶

MODEL PROVA 2000

- 直流2500安培,交流2100A
- 鉤部直徑55mm, 導流板72mm x 22mm
- 真均方根值
- 按鍵歸零
- 電壓, 電流, 電阻, 全自動檔
- 導通測試
- 最大、最小值測量
- 讀值鎖定
- 相對值測量
- 附電流類比輸出, 可接示波器記錄器



PROVA 2000

2000規格 (23°C ± 5°C)

DC 電流 (自動檔或手動選擇)

範圍	解析度	誤差	過載保護
400A	0.1A	± 1.5% ± 3dpts	3000A
2500A	1A	± 1.5% ± 3dpts	3000A

AC 電流 (自動檔或手動選擇, True RMS for PROVA 2000)

範圍	解析度	誤差		過載保護
		50/60Hz	40-400Hz	
400A	0.1A	±1.5% ± 5dpts	± 2.0% ± 5dpts	3000A
2100A(0-1000)	1A	±2.0% ± 5dpts	±2.5% ± 5dpts	3000A

2100A(1000-2100)	1A	$\pm 2.5\% \pm 5\text{dpts}$	$\pm 3.0\% \pm 5\text{dpts}$	3000A
------------------	----	------------------------------	------------------------------	-------

電流類比輸出 (過載保護 600V)

範圍	輸出	誤差	過載保護
400A	1mV/A	$\pm 2.5\% \pm 0.5A$	600VAC
2500A	1mV/A	$\pm 2.5\% \pm 5A$	600VAC

DC 電壓 (自動檔或手動選擇, Overload Protection 800VAC for all Range)

範圍	解析度	誤差	過載保護
400mV	0.1mV	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	10M Ω
4V	0.001V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	5M Ω
40V	0.01V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	5M Ω
400V	0.1V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	5M Ω
600V	1V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	5M Ω

AC 電壓 (自動檔或手動選擇, True RMS for PROVA 2000, Input Impedance 5M Ω for all Range)

範圍	解析度	誤差	過載保護
4V	0.001V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	800VAC
40V	0.01V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	800VAC
400V	0.1V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	800VAC
600V	1V	$\pm 1.5\% \pm 5\text{dpts}$	800VAC

電阻 (Ω) (自動檔或手動選擇, Open Circuit Voltage $\leq 0.5V$)

範圍	解析度	誤差	過載保護
400 Ω	0.1 Ω	$\pm 1.5\% \pm 3\text{dpts}$	600VAC
4K Ω	1 Ω	$\pm 1.5\% \pm 3\text{dpts}$	600VAC

40KΩ	10Ω	± 1.5% ± 3dpts	600VAC
400KΩ	100Ω	± 1.5% ± 3dpts	600VAC
4MΩ	1KΩ	± 1.5% ± 3dpts	600VAC
40MΩ	10KΩ	± 1.5% ± 3dpts	600VAC

導通測試

範圍	蜂鳴器響聲	開路電壓	過載保護
400Ω	<=40Ω (approx.)	<=0.5V	600VAC

二極體測試

範圍	解析度	誤差	過載保護
3V	0.001V	± 2.5% ± 5dpts	600VAC

頻率

範圍	解析度	誤差	Sensitivity	過載保護
100-1000KHz	0.01-100Hz	± 0.5% ± 2dpts	10mV/0.1V/1V	AC 600V

一般規格:

鉤部直徑

Cable φ55mm

Bus Bar 65mm(D)x24mm(W)

電源

One 006P 9V or IEC 6F22
or NEDA 1604 電池

操作溫度

0^o to 40^o C (32^o F to 104^o F)

操作濕度

Less than 80% 相對濕度

尺寸

271mm(L)x112mm(W)x46mm(H)
10.7"(L)x4.4"(W)x1.8"(H)

重量

647g/22.8 oz (Battery included)

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)