



## PROVA 210 太陽能模組分析儀 (60V, 12A)

電器規格: (23°C ±5°C, 四線式量測法, 最大功率限制為 500W)

### DC (直流) 電壓量測:

範圍	解析度	準確度
0 ~ 10 V	0.001 V	讀值的±1% ± (1 % of Vopen ± 0.1V)
10 ~ 60 V	0.01 V	

V<sub>open</sub> : 太陽能模組或單晶片的開路電壓。

### DC (直流) 電流量測:

範圍	解析度	準確度
0.01 ~ 10 A	1 mA	讀值的±1% ± (1 % of I <sub>short</sub> ± 9mA)
10 ~ 12 A	10 mA	讀值的±1% ± (1 % of I <sub>short</sub> ± 0.09A)

I<sub>short</sub> : 太陽能模組或單晶片的短路電流。

### DC (直流) 負載電流

範圍	解析度	準確度
0.01 ~ 10 A	1 mA	讀值的±1% ± 9mA
10 ~ 12 A	10 mA	讀值的±1% ± 0.09A

### 一般規格 :

AC 變壓器:	AC 交流 100V~240V 輸入, DC 直流 15V / 1~3A 輸出
記憶體:	100 筆記錄
尺寸:	257(長) x 155(寬) x 57(高) mm, 10.1" (長) x 6.1" (寬) x 2.2" (高)
重量:	1160g / 40.9oz (含電池)
操作環境 / 儲存環境:	5°C~50°C, 85% RH ; -20°C~60°C, 75% RH
配件:	使用手冊 x 1, AC 變壓器 x 1, 光電式 USB 通訊線 x 1, 充電式鋰電池 (3400mAh) x 1, 軟體光碟 x 1, 軟體手冊 x 1, 手提包 x 1, 凱氏夾 (最大12A) x 1 組, 四線轉二線轉接頭 x 1 組



泰儀電子股份有限公司

臺灣新北市新店區寶橋路235巷129號6樓之2

Tel: 886-2-89191255

Fax: 886-2-89191489

E-mail: prova@ms3.hinet.net