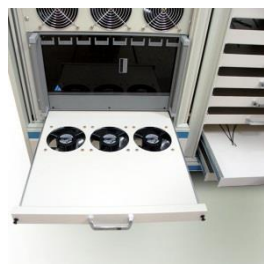


# BAT-930B 電池組自動化 Learning Cycle 測試系統



## ◆主機功能：

- 128Ch 20V/5A 測試系統
- 以 32Ch 為一組同時啟動測試，可同時執行四種測試程序
- 智慧型主機，測試程序下載後可獨立作業，並具停電/復電測試功能
- 模組化設計，維修容易
- 自我校正功能
- 異常保護功能
- 可選購 SMBus or HDQ or RS-485... 等電池組通訊介面監控功能

## ◆主機規格：

測試電池數量	128Ch / 32Ch 同時測試	
CC 充放電模式設定規格		
電流設定範圍	0.1 ~ 5.00A	
電流解析度	10mA/Step	
電流準確度	± ( 0.08% +2 mA )	
負載最大電壓	18.5Vdc	
CV 充電模式設定規格		
電流設定範圍	4V ~ 19Vdc	
電流解析度	1 mV/Step	
電流準確度	± ( 0.05% +2 mV )	
負載最大電壓	5.00A	
量測規格		
電壓輸入範圍	1 mV ~ 6250mV	10mV ~ 25.00V
電壓解析度	0.2mV	
電壓準確度	± ( 0.03% +0.35 mV )	
電流輸入範圍	1 mA ~ 6.250A	
電流解析度	0.3mA	
電流準確度	± ( 0.05% +0.5 mA )	
電池溫度輸入	0 ~ 80°C	
溫度精確度	±3°C	
工作溫度	10 ~ 40 °C	
資料讀取速度	最快 2 Sec./Channel. (Voltage, Current, Temperature)	
工作電壓	單相 210 ~ 240VAC, 60Hz/50Hz 若 Line Voltage 超出範圍，客戶必須自行加裝 Sine-Wave UPS 或 AVR ，使工作電壓穩定在範圍內。	
選購功能		
SMBus or HDQ 值記錄與比較	≥5 Sec.~ 65535 Sec.	