

系統整合產品應用

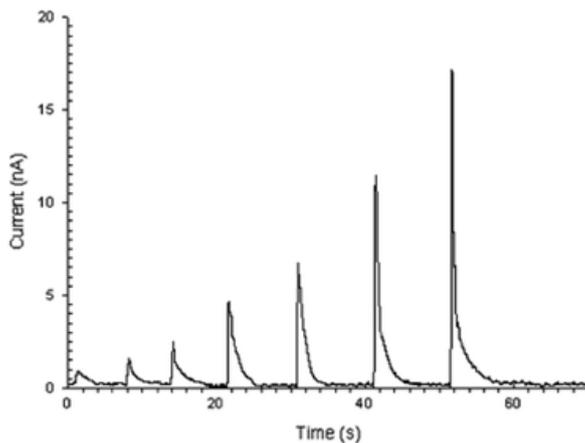
自動溫控與即時 IVT 曲線顯示系統

系統特色：

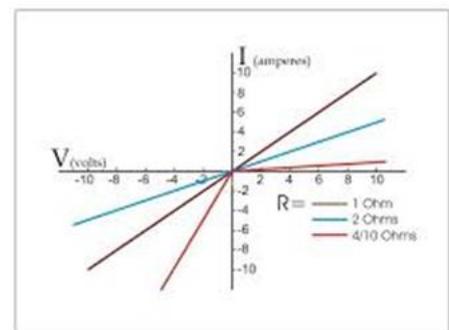
1. 自動溫控功能 (Auto Temperature Control Function)
2. 電流/電壓與時間曲線功能 (Current/Voltage vs. Time Curve Function)
3. 電流與電壓曲線功能 (Current-Voltage Curve Function)
4. 整合功能 (Integration Function):可自動進行與完成溫度 Sweep → IT/VT 曲線 → IV Curve 曲線

產品規格:

- 具備兩個獨立 30W 通道可供電源及測量
- 最大直流電壓電流 200V/0.1A、20V/1.5A
- 最大脈衝電壓電流 200V/1A、5V/10A
- Pulse Width 最小可達 100 μ s，解析度 1 μ s
- 輸出電壓解析度最小可到 5 μ V，電流解析度最小可到 2pA
- 量測電壓解析度最小可到 1 μ V，電流解析度最小可到 1pA
- 六位半數位顯示



IT Curve Example



IV Curve Example

 洛克儀器股份有限公司 Lock Instrument Co. Ltd

(台北總公司) 235新北市中和區中正路764號6樓 TEL: (02)3234-6000 FAX: (02)2223-1199

(新竹分公司) 300新竹市北區光華二街72巷79號 TEL: (03)532-4199 FAX: (03)534-1091

官方網站: www.lockinc.com.tw 網路商店: www.pcstore.com.tw/lock