

# Automation Solution for Power Devices Production

功率元件自動化封裝測試解決方案

## 產品特色

PMTH (功率模組測試分類機) 具備高生產力、可靠性，且可在PIM、Econopack、HPD等不同封裝應用間快速轉換，是功率模組量產的最佳解決方案。

- 高壓 / 靜態 / 動態測試
- 可配置的輸入及輸出
- 高溫 / 環境溫度測試
- 引腳 / 重量檢查
- 光學檢測
- 雷射打標



## 產品應用

### DCB & AMB 基板

- Laser Cutting
- Laser Marking
- Pin Attach
- Testing

### 電源模組和離散元件 生產線

- Perform Pick & Place
- Lead Frame Pick & Place
- Ultrasonic Welding
- Sintering
- Dispensing

### 電源模組和離散元件 測試單元

- AC / DC / ISO Test
- Hot & Ambient Temperature
- Weight Check
- 6S Optical Inspection
- Laser Marking



# MEMS Test Handler

高達 20.000 UPH

## 產品特色

- 高產能及高穩定性
- 高達280個測試站
- 設備佔地面積小 (900x1600mm)
- 可擴展並行測試的設計架構
- 動態三溫測試
- 輸入 / 輸出轉換快速
- 輸入 / 輸出設置載具：  
Jedec Trays, Tape and Reel, Bowl, Tube, Wafer
- 採乒乓配置，提高系統吞吐量
- 具備追溯功能，完善記錄測試結果
- 符合 SECS / GEM 標準的操作介面



NEOHANDLER  
modula

## 感測器刺激源

麥克風和揚聲器



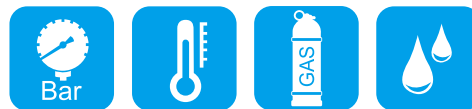
磁性和電子指南針



加速度計和陀螺儀



環境感測器和物聯網



[www.osai-as.com](http://www.osai-as.com)

Contact us

📍 新竹市東區水源街95號  
☎ +886 3 573 8099 #1078  
✉ [marketing@spirox.com](mailto:marketing@spirox.com)

