

2025 / 06

Simcenter POWERTESTER v2501 - New Features -



-  Angel Chen
-  PID 精密儀器事業部
-  angel@flotrend.com.tw
02-27266269 ext. 223



Simcenter POWERTESTER Introduction



POWERTESTER
1500 A/1800A/3600A

POWERTESTER
2400A

- 符合規範各式國際標準規範
AQG324、MIL-STD 750E、IEC-60747
- 分析測試各種電子半導體封裝種類：
 - 金屬氧化物半導體場效應晶體管 (MOSFET)
 - 絕緣柵雙極晶體管 (IGBT) 功率二極管
- 不需使用破壞性分析：
 - 例如：X-ray，超聲波或是昂貴的破壞性故障分析
- 可利用結構函數判斷元件結構受損區域
- 節省人力，**自動化**功率迴圈可靠度測試與暫態熱阻量測，直到元件損壞，並同時記錄所有量測資訊
- 可使用多種測試條件進行可靠度測試
- 多種規格可供選擇
 - PWT 1500A、1800A、2400A、3600A





勢流科技

Software
Partner
Service
PLATINUM

SIEMENS

欲知詳情，請加入勢流會員 即可每月收到會員電子報

會員電子報請至客戶專區→會員專屬月刊 觀看完整內容





勢流科技



Thank You For Attending

謝謝您的參與



- Angel Chen
- angel@flotrend.com.tw
- 02-27266269 #223
- PID / Product Engineer
- 13F, 550, Sec.5, Chung Hsiao E.Road,
Taipei, Taiwan 11081, R.O.C

