



HOPE TECH

和普電子科技

電子負載與電源供應器產品型錄

專業品質 追求卓越 *The specialized quality pursue is remarkable*



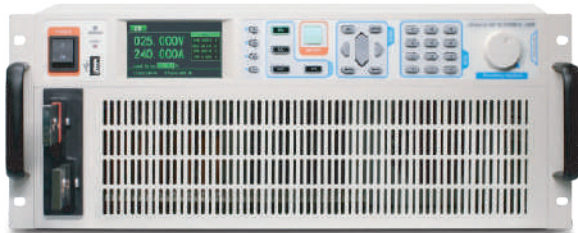
可程控直流電子負載



150W-300W系列(小功率)



600W-1200W系列



3.2kW-4kW系列
5kW-6kW系列
8kW系列



1.8kW-2.4kW系列

概述 (OVERVIEW)

- HP8XXX系列直流電子負載是一種高精度，採用高性能微處理器控制的程控直流電子負載。
- 採用3.5吋TFT真彩液晶顯示，中英文功能表。
- 擁有4種工作模式（CC/CV/CR/CW）以及10種功能模式。
- 具有全面的保護功能、過熱保護、過流保護、過功率保護、過壓保護、環路振盪保護。
- 內置豐富的介面，RS232，LAN，USB和類比介面用於遠端控制和資料獲取與分析。

測試功能 (Test function)

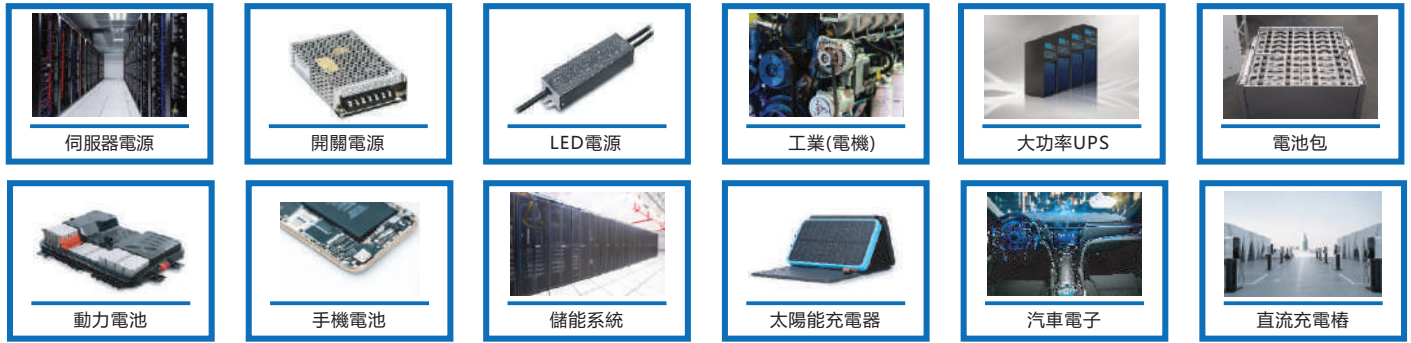
HP8XXX系列電子負載具有CC，CV，CR，CW四種測試模式，同時具備10種功能模式：動態測試功能；過流保護測試模式；負載效應模式；電池測試模式；動態掃描模式；時序測試模式；過壓保護測試模式；LIST模式；AUTO模式；LED電源模式（僅HP8151）

特性 (FEATURES)

- 500kHz高速電壓、電流取樣速率
- 高精度電壓、電流測量
- 配備遠端四線式補償
- 獨有的電流漣波、電壓漣波即時顯示
- 快速的環路回應速度和電流擺率
- 可程式設計時間步進達10us
- 載入功率、電阻即時顯示



應用 (APPLICATION)



規格型號(Model)

型號	HP8322	HP8322B	HP8322C	HP8402	HP8402B	HP8402C
輸入功率	3200W			4000W		
輸入電流	0-240A	0-120A	0-500A	0-240A	0-120A	0-500A
輸入電壓	0-150V	0-500V	0-150V	0-150V	0-500V	0-150V

型號	HP8502	HP8502B	HP8502C	HP8602	HP8602B	HP8602C
輸入功率	5000W			6000W		
輸入電流	0-240A	0-120A	0-500A	0-240A	0-120A	0-500A
輸入電壓	0-150V	0-500V	0-150V	0-150V	0-500V	0-150V

型號	HP8802	HP8802B	HP8802C	HP8103B	HP8103C
輸入功率	8000W			10kW	
輸入電流	0-240A	0-120A	0-500A	0-240A	0-500A
輸入電壓	0-150V	0-500V	0-150V	0-500V	0-500V

型號	HP8123B	HP8123C	HP8143B	HP8143C	HP8163B	HP8163C
輸入功率	12kW		14kW		16kW	
輸入電流	0-240A	0-500A	0-240A	0-500A	0-240A	0-500A
輸入電壓	0-500V	0-150V	0-500V	0-150V	0-500V	0-150V

*輸入功率為8kW以上型號，可依需求的電壓、電流客製規格。

*如有疑問，請聯繫我們獲取更多詳細資料和技術支援。



常州市和普电子科技有限公司
江苏省常州市新北区太湖西路88号A座5楼

ASITEK 亞思科技
台灣總代理 客服專線:0800-309-888

可程控直流電源



150W系列



360W-600W系列

概述 (OVERVIEW)

- 66XX系列是基於一種高性能微處理器的直流可程控電源。
- 具有高精度低噪音、低漣波，雜訊幅度 $< 3\text{mV}$ 。
- 超高解析度及精度 $0.1\text{mV}/0.01\text{mA}$ 。
- 內置高精度5位半電壓表和毫歐姆表。
- 根據溫度變化調整風扇轉速的伺服智慧風扇系統。



低噪音



高解析



多功能

特性 (FEATURES)

- 顯示採用3.5吋高解析度TFT屏顯示
- 支援高精度和動態編程輸出
- 負載調整率測試功能
- 中英文操作功能表，功能強大
- 支援外部觸發輸入、輸出
- 支援遠端電壓補償，多資料儲存

規格 (SPECIFICATION)

型號	HP6611	HP6612	HP6613	
額定輸出	電壓	0-30V	0-75V	0-150V
	電流	0-5A	0-2A	0-1A

型號	HP6651	HP6652	HP6653	
額定輸出	電壓	0-6V	0-30V	0-75V
	電流	0-60A	0-20A	0-8A

和普精選產品



HP3554
攜帶式電池內阻測試儀



CHT3563B
高精度電池內阻測試儀



CHT3563A
多路電池內阻測試儀



HP3530
絕緣電阻測試儀



CHT3548
攜帶式微歐姆計



CHT3544
精密直流電阻測試儀



CHT3568
電池綜合測試儀



CHT9980A
太陽能安規綜合測試儀