



可程控直流電源

——150W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、低紋波聲，雜訊幅度<3mV。
- 超高解析度及精度0.1mV/0.01mA。
- 內置高精度五位元半電壓表和毫歐姆表。
- 根據溫度變化調整風扇轉速的無極伺服智慧風扇系統。



低噪音



高分辨



多功能

◎ 特性 (FEATURES)

- 顯示採用3.5寸高解析度TFT屏顯示
- 支援高精度和動態程式設計輸出
- 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，多資料存儲

☰ 應用場合 (Application)

- 實驗室以及學校
- 航太航空電子應用
- 晶片以及敏感元件供電
- 汽車電子元器件供電
- 無線通訊供電

☰ 規格(SPECIFICATION)

型號		HP 6611	HP 6612	HP 6613
額定輸出	電壓	0-30V	0-75V	0-150V
	電流	0-5A	0-2A	0-1A
負載調節率	電壓	<0.01%+0.5mV	<0.01%+0.5mV	<0.01%+0.5mV
	電流	<0.01%+0.1mA	<0.01%+0.1mA	<0.01%+0.1mA
設定值解析度	電壓	0.5mV	1mV	2mV
	電流	0.1mA	0.05mA	0.01mA
回讀值解析度	電壓	0.1mV	0.1mV	1mV
	電流	0.01mA	0.01mA	0.01mA
設定值精度	電壓	0.01%+2mV	0.01%+5mV	0.01%+10mV
	電流	0.05%+1mA	0.05%+0.5mA	0.05%+0.1mA
回讀值精度	電壓	0.02%+5mV	0.02%+15mV	0.02%+35mV
	電流	0.1%+5mA	0.05%+2mA	0.05%+1mA
波紋	電壓	3mvp-p	5mvp-p	10mvp-p
	電流	2mA rms	1mA rms	0.5mA rms
電壓表精度	0-12V 精度 0.02%+2mV; 0-58V 精度: 0.02%+6mV			
毫歐姆表精度	10W. 0-1000mΩ 精度: 0.2%+3mΩ ; 1000-10000mΩ 精度 : 0.2%+6mΩ			
工作環境	0-40°C; 0-90%RH			
使用電源	AC 120V/220V±10%; 50/60HZ			
尺寸	358mm(長)x214mm(寬)x104mm(高)			



可程控直流電源

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、低紋波聲，雜訊幅度<3mV。
- 超高解析度及精度0.1mV/0.01mA。
- 內置高精度五位元半電壓表和毫歐姆表。
- 根據溫度變化調整風扇轉速的無極伺服智慧風扇系統。



低噪音



高分辨



多功能

◎ 特性 (FEATURES)

- 顯示採用3.5寸高解析度TFT屏顯示
- 支援高精度和動態程式設計輸出
- 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，多資料存儲

☰ 應用場合 (Application)

- 實驗室以及學校
- 航太航空電子應用
- 晶片以及敏感元件供電
- 汽車電子元器件供電
- 無線通訊供電

☰ 規格(SPECIFICATION)

型號		HP 6651	HP 6652	HP 6653
額定輸出	電壓	0-6V	0-30V	0-75V
	電流	0-60A	0-20A	0-8A
負載調節率	電壓	<0.01%+1mV	<0.01%+1mV	<0.01%+1mV
	電流	<0.01%+0.1mA	<0.01%+0.1mA	<0.01%+0.1mA
設定值解析度	電壓	0.1mV	0.5mV	1mV
	電流	1mA	0.5mA	0.2mA
回讀值解析度	電壓	0.1mV	0.1mV	0.11mV
	電流	0.1mA	0.1mA	0.1mA
設定值精度	電壓	0.01%+1mV	0.01%+5mV	0.01%+10mV
	電流	0.05%+6mA	0.1%+2mA	0.05%+1mA
回讀值精度	電壓	0.02%+2mV	0.02%+5mV	0.02%+15mV
	電流	0.05%+45mA	0.1%+2mA	0.05%+8mA
波紋	電壓	3mvp-p	5mvp-p	7mvp-p
	電流	15mA rms	7mA rms	4mA rms
電壓表精度	0-12V 精度 0.02%+2mV; 0-30V 精度: 0.02%+5mV			
毫歐姆表精度	10W. 0-1000mΩ 精度: 0.2%+3mΩ ; 1000-10000mΩ 精度 : 0.2%+6mΩ			
工作環境	0-40°C; 0-90%RH			
使用电源	AC 120V/220V±10%; 50/60HZ			