

## DP-6062S 雙量程雙輸出直流電源供應器

### 功能特點：

- CH1/CH2:具雙量程，可選 60V/3A 或 30V/6A 雙輸出
- CH3:0.1~5V 可調輸出
- 定電壓、定電流操作功能
- 內部自動串聯及並聯同步操作，可提供  
120V/3A，60V/6A，30V/12A 多種輸出規格
- 高效電源轉換，電源轉換率比傳統電源供應器提升 25%
- 後面板:外部控制 ON/OFF 前面板:手動 ON/OFF 控制
- 過電壓，過載，過溫和極性反向保護功能



### Specification

輸出	CH1&CH2 獨立輸出模式：0~60V/0~3A；0~30V/0~6A
	CH1&CH2 串聯輸出模式：0~120V/0~3A；0~60V/0~6A
	CH1&CH2 並聯輸出模式：0~60V/0~6A；0~30V/0~12A
	CH3：0.1~5V/3A 過電壓，過載，過溫和極性反向保護
定電壓操作	電源調整率 $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$ 負載調整率 $\leq 0.01\% + 5\text{mV}$ (rating current $\leq 6\text{A}$ ); $\leq 0.01\% + 8\text{mV}$ (rating current $\leq 12\text{A}$ ) 漣波和雜訊 $\leq 5\text{mV rms}$ (5Hz~1MHz); $\leq 50\text{mVpp}$ (20Hz~20MHz) 回復時間 $\leq 100\mu\text{s}$ (50% load change, minimum load 0.5A)
電源調整率	
負載調整率	
漣波和雜訊	
定電流操作	$\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$ $\leq 3\text{mA rms}$
電源調整率	
負載調整率	
漣波和雜訊	
跟蹤操作	$\leq 0.5\% + 10\text{mV}$ of the master $\leq 300\text{mV}$ $\leq 10\text{mV rms}$ (5Hz~1MHz); $\leq 100\text{mVpp}$ (20Hz~20MHz)
跟蹤誤差	
串聯變動率	
漣波和雜訊	
顯示表頭	3,1/2 位數 0.39"LED 數字式表頭
解析度	100mV/10mA
精確度	$\pm 0.5\% + 2\text{dpts}$
使用電源	ACV115/ 230V $\pm 15\%$ 自動切換, 60/50Hz
工作溫濕度	0°C to 40°C, <80%
儲存溫濕度	0°C to 70°C, <70%
尺寸	250(W) x 150(H) x 310(D) mm
重量	5.5kg