



标配 SENSE

选配 RS-232

SPS系列是单组输出，360W开关直流电源，过电压保护可以使SPS电源供应器和负载免受意外损害。0.01%低变动率，远程监测端子可以补偿电源和负载之间的线路损失，SPS系列电源是高利用率、高精度体积轻小的开关直流电源。

### 性能特点

- 数字键盘和旋钮调节两种方式设定：电压和电流
- 电压1mV电流1mA分辨率，高精度显示
- 9组电压电流存储调出功能
- 高效率、重量轻、体积小
- 输出开关控制，轻松掌握
- 过载与极性反向保护功能
- 电压远端补偿功能
- 智能温控风扇，实用至极
- 电压电流区间设置功能

型号	SPS-1230	SPS-1820	SPS-2415	SPS-3610	SPS-606
电压	0~12V	0~18V	0~24V	0~36V	0~60V
电流	0~30A	0~20A	0~15A	0~10A	0~6A
额定输入电压	AV 220V±10% 50Hz				
变压方式	开关电源				
负载调节率	电压	≤0.1%+20mV			
	电流	≤0.1%+5mA			
电源调节率	电压	≤0.1%+20mV			
	电流	≤0.1%+5mA			
设定值解析度	电压	1mV			
	电流	1mA			
设定值精度	电压	≤0.1%+10mV			
	电流	≤0.3%+8mA			
回读值解析度	电压	1mV			
	电流	1mA			
回读值精度	电压	≤0.1%+10mV			
	电流	≤0.3%+8mA			
涟波与噪声 20Hz ~ 20MHz	电压	5mVrms, 100mVp-p			
	电流	30mArms	10mArms	10mArms	5mArms
恢复时间	≤ 500μS (50% 负载变动, 最小负载 0.5A)				
温度系数	≤ 100ppm/°C				
温度	操作环境	0~40°C ≤ 85R.H.			
	储存环境	-15~70°C ≤ 85R.H.			
绝缘	机壳对端子	20MΩ or above (DC 500V)			
	机壳对电源线	30MΩ or above (DC 500V)			
尺寸及重量	尺寸	230(宽) x 105(高) x 330(长) mm			
	重量	约 3.5 公斤			