

## 四.使用说明：

1、本机作为恒压源使用时，开机后将电流电位器（6）顺时针调至最大，调节电压旋钮（7）至需要的电压值，稳压C.V指示灯亮，电压旋钮（7）为精密多圈电位器，方便得到准确的电压值，将负载正端接输出正端（2），负载负端接输出负端（3），（4）显示的是输出电压值，（5）显示的是输出电流值，若出现电流显示达到额定值，且旁边稳流C.C指示灯亮，说明此时过载或短路，这时应调整负载，使机器恢复恒压状态。

2、本机作为恒流源使用时，开机后，先将电压调节旋钮（7）顺时针调节到最大，调节电流电位器（6）到所需要的电流值，接上负载，恒流输出时电流C.C指示灯点亮，若出现恒压C.V指示灯点亮，可调整负载，使机器恢复恒流状态。

## 五.注意事项

- 1.必须使用可靠的输出连接线.
- 2.尽量远离发热源,保持使用环境的干燥及风扇通风口的清洁.
- 3.禁止在户外使用.
- 4.机器故障时，请不要私自拆解，以免发生高压电击事故.

宁波久源电子有限公司

地址:宁波西郊高桥新庄工业区

电话:0574-88050079 88016115

传真:0574-88016115

邮编:315175

<http://www.nbjyuan.cn>

E-mail:alan@nbjiuyuan.cn



# 开关电源

## QJ-PS3800 30V/100A

宁波久源电子有限公司

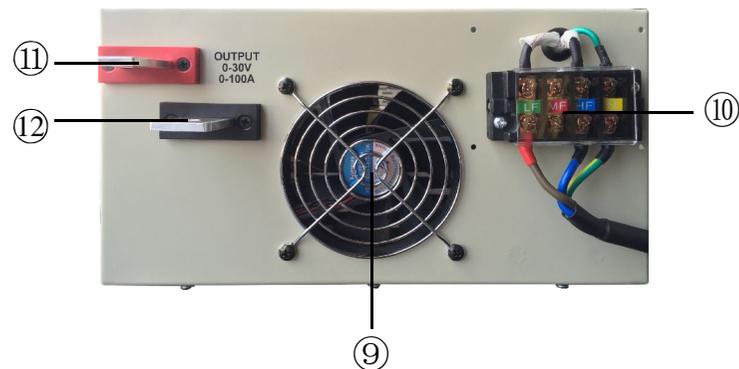
## 一.简介

QJ-PS3800电源是宁波久源新推出可长时间输出3000瓦的数字开关式直流电源供应器，秉承了久源电子在电源制造领域一贯的技术品质优势。效率高，体积小，重量轻，重量轻，大屏幕加上高亮度的LED显示，智能型风扇等显著优点不胜枚举。便宜易用，多样的选择层面使QJ-PS3800直流电源成为电源市场上闪亮的新星。

## 二.技术指标

型号	PS3800-30V/100A	PS3800-60V/50A	PS3800-80V/40A	PS3800-100V/30A
输入电压	AC220V 50Hz			
输出电压	0-30VDC	0-60VDC	0-80VDC	0-100VDC
最大输出电流	最大≥100A 额定≤100A	最大≥50A 额定≤50A	最大≥40A 额定≤40A	最大≥30A 额定≤30A
纹波	≤150mVp-p			
保护	电流限流保护,过温保护			
读出精度	电压：(常温)±0.5%+2位 电流：(常温)±2%+5位			
使用环境	0-+40°C 相对湿度<90%			
工作时间	80%的额定功率下可长期工作			
备注	220V输入线请严格按照后面板的标识接线，线径不能小于2.5平方，输出线不能小于20平方			

## 三.面板操作说明



1.电源开关

2.输出正接线端最大5A

3.输出负接线端最大5A

4.电压显示

5.电流显示

11.输出正接线端

6.电流调节旋钮

7.电压调节旋钮

8.通风孔

9.散热风扇

10.220V交流电压输入端

12.输出负接线端