

## QJ3003H, QJ3005H 数显直流稳压电源 (线性)



QJ3003H、QJ3005H 是输出电压连续可调的高精度直流稳压、稳流电源，电源输出电压能从 0 伏起调，在额定范围（见下表）内任意设定；在稳流状态时，电流能在额定范围（见下表）内任意设定。

### 产品特点

- 1、输入交流电压：AC 220V
- 2、采用 SMD 贴片元件
- 3、稳压稳流自动转换
- 4、高精度四位带背光液晶 LCD 显示输出值
- 5、有粗、微调电位器分别调节电压、电流
- 6、智能温控散热，减小电源噪音
- 7、限流保护方式，限流值可以任意设置
- 8、采用环形变压器
- 9、常温条件下可连续满功率工作

### 主要技术参数

型号		QJ3003H	QJ3005H
输入交流电压		AC 220V±10%	50±2HZ
额定输出	电压	0-30V	0-30V
	电流	0-3A	0-5A
显示分辨率	电压	10mV	10mV
	电流	1mA	1mA
电源效应		CV≤0.01%+5mV	CC≤0.2%+6mA
负载效应		CV≤0.01%+5mV	CC≤0.02%+6mA
纹波和噪声		CV≤1mVrms	CC≤10mArms
指示精度	电压	10mV±2d	
	电流	1mA±2d	
重量 Kg		3.2Kg	4Kg
体积 mm		85×240×160	85×280×160
使用环境		0-40℃ 相对湿度<90%	
工作时间		连续工作	