

# WPS-300S系列

可编程开关直流电源

标配 RS-232  RS-485  USB

选配 LAN



## 应用领域

生产线工作台常规测试、维修 实验室、研究所 电子维修 自动化设备集成测试

## 产品特性

- 电压1mV电流0.1mA的分辨率，高精度显示
- 九组电压电流存储调出功能，方便快捷
- 智能温控风扇，实用至极
- list输出功能
- 数字键盘和旋钮两种方式设定电压电流
- 输出开关控制，轻松掌控
- 旋钮采用编码开关，使用方便快捷，具有防误调功能
- 电压电流区间设置功能

型号		WPS300S-80-6	WPS300S-30-20	WPS300S-80-10	WPS300S-150-5
额定输出电压		0-80V	0-30V	0-80V	0-150V
额定输出电流		0-6A	0-20A	0-10A	0-5A
额定输出功率		150W	300W	300W	300W
负载调节率	电压	≤0.02%+8mV	≤0.02%+8mV	≤0.02%+8mV	≤0.02%+5mV
	电流	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA
电源调节率	电压	≤0.02%+8mV	≤0.02%+8mV	≤0.02%+8mV	≤0.02%+5mV
	电流	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA	≤0.02%+5mA
设定分辨率	电压	1mV	1mV	1mV	1mV
	电流	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA
设置精确度 (25°C±5°C)	电压	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+10mV
	电流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
回读分辨率	电压	1mV	1mV	1mV	1mV
	电流	0.1mA	0.1mA	0.1mA	0.1mA
回读精确度 (25°C±5°C)	电压	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+8mV	≤0.1%+10mV
	电流	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA	≤0.2%+2mA
纹波及噪声 (25°C±5°C)	电压	<8mVrms	<8mVrms	<8mVrms	<10mVrms
	电流	<5mA <sub>rms</sub>	<5mA <sub>rms</sub>	<5mA <sub>rms</sub>	<3mA <sub>rms</sub>
温度系数	操作环境	0 to 40°C ≤80 R.H.			
	储存环境	-15 to 70°C ≤80 R.H.			
裸机尺寸 (W*H*D)	mm	111*170*250			
净重	kg	2KG			