



性能特点

- 电压1mV电流1mA的分辨率,高精度显示
- 数字键盘和旋钮两种方式设定电压电流
- 100组电压电流存储调出功能,方便快捷
- 电压补偿功能,确保高精度
- 输出开关控制,轻松掌控
- 智能温控风扇,实用至极
- 旋钮采用编码开关,使用方便快捷,具有防误调功能
- 过压、过流、过温保护功能

应用

- 生产线工作台常规测试、维修
- 实验室、研究所
- 新动力汽车模拟测试
- 自动化设备集成测试

标配 RS-232 SENSE

选配 模拟控制接口

PDS-2030/3020/6010

裸机尺寸: 220(W)*150(H)*400(D)mm
净重: 4.6kg

PDS-1560/3030/6015/8010

裸机尺寸: 220(W)*150(H)*400(D)mm
净重: 4.6kg

型号	电压	电流	过压保护	过流保护
额定直流输出 (0°C~40°C)				
PDS-2030	0~20V	0~30A	0.1~24V	0.1~34A
PDS-3020	0~30V	0~20A	0.1~34V	0.1~24A
PDS-6010	0~60V	0~10A	0.1~64V	0.1~12A
PDS-1560	0~15V	0~60A	0.1~18V	0.1~62A
PDS-3030	0~30V	0~30A	0.1~34V	0.1~34A
PDS-6015	0~60V	0~15A	0.1~64V	0.1~17A
PDS-8010	0~80V	0~11A	0.1~88V	0.1~12A
电源效应	电压	≤0.01%+10mV		
	电流	≤0.2%+10mA		
负载效应	电压	≤0.1%+5mV		
	电流	≤0.2%+5mA		
涟波和噪声	电压	2mVrms,30mVpp		
	电流	≤10mArms		
设置精度	电压	±(0.03%of reading+10mV)(25±5°C)		
	电流	±(0.3%of reading+10mA)(25±5°C)		
设置分辨率	1mV / 1mA			
电压输出恢复时间	≤1.5ms(50%loadchange)			
电压输出温度系数	≤300ppm/°C			
读数精度	±(0.02%ofreading+5mV)(25±5°C);±(0.05%ofreading+10mA)(25±5°C)			
保护	过载保护, 极性反接保护, 过压保护, 过流保护, 过温度保护			
接口	标配 RS232, 支持 SCPI指令集, 模拟控制接口(可选)			
存储调用	100组			
操作环境 (室内使用)	环境温度: 0~40°C 相对湿度: 80% RH			
存储环境	环境温度: -10~70°C 相对湿度: 70% RH			
附件	使用手册 1份, 电源线1根			
裸机尺寸 (W*H*D)	mm	220*150*400		
装箱尺寸 (W*H*D)	mm	310*200*480		
净重	kg	4.6		
毛重	kg	5.6		