30V80A直流电源|30V100A直流稳压电源

产品名称	30V80A直流电源|30V100A直流稳压电源
公司名称	无锡安耐斯电源有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:安耐斯 型号:JP3080D
公司地址	无锡市汇太路30-2号
联系电话	0510-82031582 15106183453

产品详情

30V80A直流电源|30V100A电动车控制器直流电源

30V80A直流电源|30V100A电动车控制器直流电源

30V80A直流电源|30V100A电动车控制器直流电源

无锡安耐斯电源有限公司

联系人：孙先生　电话： 0510-82031582 18912368040
邮箱：18912368040@126.com　网址：http://www.wxans.com

一、产品介绍：

开关直流稳压稳流电源内部采用pwm高频开关电源工作原理，采用进口igbt模块。具体高效能、高精度、高稳定性等特性，优化于线性电源和硅整流电源的高效率，产品更加节能高效主要应用于科研单位、实验室和电子产线等需要精密电源测试时使用。别名：可调开关电源，可调直流稳压电源，大功率直流稳压电源，直流可调稳压电源，直流电源供应器，大功率直流电源。

直流电源电压电流值从零至额定值连续可调，恒压恒流自动转换，在额定范围内任意选择且限制保护点

。电压、电流同时 led 数码管显示。该直流电源广泛应用于各大专院校实验室，自动测试设备，电子检验设备，生产流水线的电阻器、继电器，马达等电子元件老练，例行试验，电解电容器老练，钽电容器赋能。通讯设备。自动老化设备等一切需要直流电源的场合。

二、性能特点：

1、显示：输出电压电流led显示

2、外观：采用台式、塔式或标准化尺寸，可组合放置于各种工作台面及机架；

3、优点：体积小、重量轻、节能高效

4、恒压恒流：输出cc/cv恒压恒流自动切换，电压电流值连续线性调节；

5、保护功能：过压保护、过流保护、过温保护、欠压保护、过载保护；

6、短路特性：本机工作状态下长时间短路；

7、外接补偿：本机可选外接补偿，可降低因输出回路较长造成的电压压降；（选配）

8、过压保护值：输出过压保护值可调，保护后切断输出并锁定，重新开机恢复；

9、通信功能：可选特殊数据接口，485货232接口 与其他设备数据连接控制，或与plc连接。（选配）

10、遥控功能：可选0-5v、0-10v或4-20ma等plc模拟信号控制电源的输出电压和电流；（选配）可选5v电平开关机功能

10、取样功能：可选输出电压和电流0-5v、0-10v或4-20ma等模拟电压信号取样；（选配）

三、主要应用：

1、电机类：电动车电机、电动车控制器、直流马达测试老化调试等

2、电具类：led/lcd测试及老化、节能灯泡测试及老化、灯具测试、钨丝气化等

3、汽车类：起动机、汽车空调、汽车电机控制器、车用灯光、点烟器、汽车影音测试及老化等

4、电子器件类：电容器、电阻、继电器、晶体管、传感器等

5、显示器类：显示屏、液器屏、触摸屏、车载dvd、手机显示器等

6、电化学类：电解、电镀、阳极氧化、有色金属、污水处理等

8、物探类：矿产石油设备的供电等

9、电源类：逆变器产品老化、变频器的维修检测等

10、电动工具类： 触点老化、线包测试、断路器脱扣试验等

11、其他需要直流电源等。。。

四、技术参数：

交流输入：

单相：ac220v±15%或ac110v±15%（定制）

三相：ac380v±10%

频率：50hz±10%

直流输出：

电压：（0-100%额定值）v可调

电流：（0-100%额定值）a可调

稳压精度：

源效应：≤0.2%有效值（输入电源电压变化±10%时引起的输出电压的变化率）

时漂：≤0.3%有效值（电源连续工作时间大于8个小时引起的输出电压的变化率）

温漂：≤0.03%有效值/°C（环境温度范围内由环境温度变化引起的输出电压的变化率）

负载效应：≤0.3%有效值（电源输出电流从零至额定值变化时引起的输出电压变化率）

稳流精度：

源效应：≤0.2%有效值（输入电源电压变化±10%时引起的输出电压的变化率）

时漂：≤0.8%有效值（电源连续工作时间大于8个小时引起的输出电压的变化率）

温漂：≤0.03%有效值/°C（环境温度范围内由环境温度变化引起的输出电压的变化率）

负载效应：≤0.3%有效值（电源输出电流从零至额定值变化时引起的输出电压变化率）

输出纹波：稳压状态：≤0.3%+10mv（rms）（有效值）

稳流状态：≤0.5%+10ma（rms）（有效值）

输出显示：3位半数字表　精度 ：±1% +1个字

显示格式：00.00v-19.99v；000.0v-199.9v；0000v-1999v；

电压电流设定：电位器（十圈）或按键式

过压保护：内置o.v.p保护，保护值为额定值+2%，保护后关闭输出，重新开机解锁

过流保护：过载、短路、定电流输出

温度保护：内置o.t.p保护，保护值为85℃±5%（散热器温度），保护后关闭输出

输出极性：输出正(＋)、负(－)可以任意接地

散热方式：强制风冷

操作环境：室内使用设计，温度： 0℃～40℃；湿度：10%～85% rh

储存环境：温度：-20℃～70℃；湿度：10%～90% rh

备注：我公司可以按客户要求定制各种特殊要求电源，详情咨询我公司销售人员。

无锡安耐斯电源有限公司　联系人：孙先生
电话： 0510-82031582 18912368040　　邮箱：18912368040@126.com　网址：http://www.wxans.com