

0-200V可调直流稳压电源 HSPY稳压电源设备

产品名称	0-200V可调直流稳压电源 HSPY稳压电源设备
公司名称	北京汉晟普源科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:汉晟普源 型号:HSPY200-01
公司地址	北京市海淀区苏州街49号8号楼606室
联系电话	13436381768 13466331102

产品详情

汉晟普源hspy系列电源产品特点及技术指标：

产品特点：

** 体积小、重量轻（国内最小最轻的精密数控可调电源，体积：185 x 85 x 120mm,整机重量：1450克）。

** 界面设计简洁实用，使操作更简单，能帮助您很快完成设定值，窗口显示更简洁直观，电压、电流设定值与输出值一览无余。

** 小功率（120w以下）采用无风扇设计，大功率采用温控风扇调节机内温度。

** cpu实时跟踪，使输出值可长期稳定。

** 独特的回流功能，吸收电流达500ma,在停止输出或关机时可使输出端子上的电压瞬间降到零伏(对负载零冲击)。

** 独特的电路拓扑结构，两级可调稳压的电路结构使电源在开关机瞬间对负载零冲击。

** 高精度、高分辨率、低温漂、高稳定性（整机温漂小于50ppm，精度0.1%，分辨率v=10mv、i=1ma）

** 记忆存储，能保存上次关机时设定的电压、电流值。内置软件锁定功能，可通过电脑软件操作将面板锁定，防止误操作。

** 按键操作、飞梭调节（抛弃传统电位器调整）。

** 可编程，其内置的标准modbus通讯协议使电源更易融入自动化系统。

** 开关电源与线性电源的理想结合，既有开关电源的高效率、又有线性电源的低纹波。

产品运用

本产品由于具有独特的开关电源和线性电源的性能组合以及可编程功能，可广泛应用于科研院所的实验室，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、自动老化设备这一切需要直流电源的场合。它具有完善的保护线路，更能满足使用者简单、方便的使用需求，受到用户的高度评价。

本产品可与pc机直接连接，通过专用软件控制输出电压电流值，并可在电脑上实时监视电源的工作状态，以准确掌握负载特性。

本产品可用plc控制，控制电源的输出电压电流。

技术指标：输出电压范围：从0-200v连续可调输出电流范围：从0-1a连续可调

功率：200w

电压/电流显示：液晶四位显示负载调整率：电压0.02%+ 20mv 电流0.02%+ 20ma

设定值精度：电压0.1%电流0.1%

显示值精度：电压0.1% 电流0.1%

设定值分辨率：电压：10mv电流1ma

显示分辨率：电压：10mv 电流：1ma

纹波及噪声：电压 5mvrms电流 3marmms

回读值温度系数：50ppm

机身尺寸：185*85*120mm机身重量：1.35kg

主要型号有 36v/3a 60v/2a 120v/1a 30v/5a 60v/3a 200v/1a 30v/10a 60v/5a 400v/1a 1000v/0.5a 等等
如需要特殊规格的电源，只需要提供技术参数即可研发、定制

本产品的加工定制是是，品牌是汉晟普源，型号是HSPY200-01，类型是可调稳压电源，输出电流是0-1（A），输入电压是220（V），输出电压是0-200（V），输出功率是22（W），频率范围是50，工作温度是25