100V50A 深圳开关稳压电源 供应开关稳压稳流电源

产品名称	100V50A 深圳开关稳压电源 供应开关稳压稳流电源
公司名称	深圳市尼派尔科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道南昌社区南昌第一工业区F栋四楼410A
联系电话	86-075561590716 13725521535

产品详情

型号：SPS10050

一、产品介绍：

采用无工频变压器的开关电源技术，因而具备交、直流兼容输入功能，而且输入电压范围宽；采用先进的开关电源控制技术和元器件，以及精心的设计，整机体积小、重量轻、效率高，确保了长期满负荷运行的稳定、可靠。

二、产品特点：

1、本电源输出的稳压值(当输出电流＜输出恒流值时的输出电压)和恒流值(当输出电压＜输出稳压值时的输出电流)都可以在各自最大值的(0～100)％范围连续可调。输出恒流值可调给许多应用带来方便，例如许多调试应用，调小恒流值能方便有效地保护负载设备的安全。

2、内置温控散热风扇，既能有效散热，又能有效延长风扇寿命；

3、设有过热自动关机保护、输出过压、过流和短路保护。

4、开机延时软启动，避免开机输出电压过冲。

5、数字显示输出电压和输出电流，并且是分别****的数字显示。

6、操作简单，使用方便。

三、主要用途:

电源广泛应用于电力直流屏系统、工控、通信、科研、蓄电池充电等设备。

四、主要技术参数:

电压输入：AC220V±10%频率50Hz/60Hz

电源稳定率：≤0.2%+10mV

负载稳定率：≤0.3%+30mV

纹波：≤0.2%+5mV（rms）

输出稳压值可调范围：(0～100)V，最大可做1500V

输出恒流值可调范围：(0～50)A，最大可做2000A

源电压调整率：稳压≤0.5%；

负载调整率：稳压≤1%；恒流≤2%

整机效率：≥86%；纹波电压：总纹波电压Vpp≤2%。

数字显示：分别数字显示输出电压和输出电流，输出电压显示准确度±1.5%；输出电流显示准确度±2%

开机输出电压过冲：≤2%

整机过热保护温度阀值：(75～85)℃

平均无故障时间：≥50000h

可提供2个（0～5）V模拟信号调节输出的稳压值和恒流值

可提供正负极外取样功能,以减少导线上的压降

可提供5V电平信号输入口控制开关机。

我司专业研发、制造大功率（100W~100KW）直流稳压恒流开关电源、蓄电池全自动充电机、通信电源、工具电源等，专业为客户量身订做电源，打造电源行业最专业的供应商，以客户为中心，以质量求生存，欢迎全球各地各界朋友前来考察、订做，数量不限。

我司所有产品价格不包含税收，详情请联系本公司客服