

# 1500V1A直流调压电源 高压可调稳压电源 深圳大功率开关电源

产品名称	1500V1A直流调压电源 高压可调稳压电源 深圳大功率开关电源
公司名称	深圳市科隆仪器科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:KL-K1500-1 类型:高压电源
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410F1
联系电话	13823787943

## 产品详情

### 一、产品介绍：

kl-k系列1500v1a直流调压电源、高压可调稳压电源、大功率开关电源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，并且是分别独立的数字显示。
- 6、操作简单，使用方便。

### 三、主要用途:

1500v1a直流调压电源广泛应用于国防、科研、大专院校、实验室、工矿企业、电解、电镀、充电设备等

的直流供电。

(1)可用于各种电子设备老化，如pcb板老化，家电老化，各类it产品老化，ccfl老化，灯管老化

(2)适用于需要自动定时通、断电，自动记周期数的电子元件的老化、测试

(3)电解电容器脉冲老练

(4)电阻器，继电器，马达等测试老练

(5)整机老练；电子元器件性能测试，例行试验。

#### 四、主要技术参数:

I 电压输入：ac220v  $\pm$  10%频率50hz/60hz

I 电源稳定率： 0.2%+10mv

I 负载稳定率： 0.3%+30mv

I 纹波： 0.2%+5mv ( rms )

I 输出稳压值可调范围：(0 ~ 1500)v

I 输出恒流值可调范围：(0 ~ 1)a

I 源电压调整率：稳压 0.5%；

I 负载调整率：稳压 1%；恒流 2%

I 整机效率： 85%；纹波电压：总纹波电压vpp 2%。

I 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  $\pm$  1.5%；输出电流显示准确度  $\pm$  2%

I 开机输出电压过冲： 2%

I 整机过热保护温度阈值：(75 ~ 85)

I 平均无故障时间： 50000h

I 可提供2个(0 ~ 5) v模拟信号调节输出的稳压值和恒流值

I 可提供正负极外取样功能,以减少导线上的压降

I 可提供5v电平信号输入口控制开关机。

## 买家订货须知

本产品价格不含税，详情请联系本公司客服

为了让客户能够更好的选用我司的产品，请在订货前明确告诉我们以下几点：

- 1、输入电压范围、频率；
- 2、输出电压或所充电池的参数；
- 3、输出电流或所充电池容量的参数；
- 4、充电机的使用环境及外形尺寸要求；
- 5、其它特殊技术要求。(可定做)

本内公司在全国范围提供oem贴牌生产、odm贴牌设计、及品牌经销代理，欢迎业内同行前来商谈合作。

欢迎来到我的公司采购商品。

本产品的品牌是科隆电源，型号是KL-K1500-1，类型是高压电源，输入电压是AC200-240（V），输出功率是1000（W）（W），输出电压是DV1000（V），工作效率是86（%），输出电压精度是0.1（%），产品认证是ce，输出电流是1A