

大功率高压电源，650V5A可调直流稳压电源/高电压电源

产品名称	大功率高压电源，650V5A可调直流稳压电源/高电压电源
公司名称	深圳市兴中科电源科技有限公司
价格	3880.00/个
规格参数	品牌:中科 型号:ZK-PS-600V5A 类型:开关式直流稳压器
公司地址	广东省深圳市龙岗区龙岗镇龙岗路17号
联系电话	0755-84868780-808 13826577688

产品详情

产品名称: 600v ~ 1500v高压开关电源所属分类: 可调直流稳压电源系列产品型号: 650v5a高电压电源产品详细:

主要技术指标

高压直流电源又称直流高压电源，它是由交流市电或三相电输入，数千伏以上或数万伏以上直流电压输出的电源，输出功率数百瓦至数千瓦，一般可稳压或稳流。早先的直流高压电源是将交流市电或三相电由工频高压变压器升压变成交流高压电，然后整流滤波得到直流高压直流稳压电源。由于频率低，电源的体积和重量都比较大，转换效率和稳定度差。随着开关电源技术的发展与成熟，高压电源采用高频开关变换技术结合高压电源的特点而研制的直流高压电源成为主流。其特点是体积小、重量轻、效率高、功率大、纹波小、储能低和高稳定度、高可靠性。为了满足不同使用的要求，有些直流高压开关电源制成稳压稳流自动转换的形式。

输入电压（按需订制） 单相ac220v\ac110v $\pm 15\%$; 50hz\60hz 例如：单相220v输入 三相ac380v\ac220v $\pm 15\%$; 50hz\60hz 输出稳压值可调范围：(0 ~ 2000v)范围内按需订制输出电压。例如：1000v 输出恒流值可调范围：(0 ~ 1000a)范围内按需订制输出电流。例如：10a 源电压调整率：稳压 0.5%；负载调整率：稳压 1%；恒流 2%。纹波电压：总纹波电压vpp 2%；整机效率：86%。数字显示：输出电压：显示准确度 $\pm 1.2\%$ ；输出电流：显示准确度 $\pm 1.5\%$ 。开机输出电压过冲：2%输出最大值。绝缘电阻：输入-输出：20m Ω ；输入-机壳：20m Ω ；输出-机壳：20m Ω 。绝缘强度：输入-输出：ac1500v，10ma，1分钟；输入-机壳：ac1500v，10ma，1分钟；输出-机壳：ac1500v，10ma，1分钟。整机过热保护温度阈值：(75 ~ 85)。平均无故障时间：50000h。本公司生产的650v5a可调直流稳压电源/高电压电源具有以下特点：体积小、重量轻、效率高（85%以上），全隔离、输入范围宽（最大20%）。

: 具有输入防浪涌保护，避免开机瞬间电流过冲。

: 输出电压电流全范围可调，方便用户灵活使用，真正做到一机多用。

: 输出电压电流带高亮度数码管显示，整洁直观。

: 过压、过流、欠压、过热等保护，完善的保护电路，提高了整机的可靠性。

: 自动均流技术，可多机并联扩流，能有效实现更大功率输出。

应用领域：

产品广泛应用于工业自动化控制、军工设备、科研设备、led照明、老化设备、工控设备、通讯设备、电力设备、仪器仪表、医疗设备、半导体制冷制热、空气净化器，电子冰箱，液晶显示器，视听产品，污水处理、安防及其它所需直流电源供应的场合。

本产品的品牌是中科，型号是ZK-PS-600V5A，类型是开关式直流稳压器，输出电流是5（A），输入电压是110/220/380（V），输出电压是600（V），输出功率是3000（W），频率范围是45~60HZ，工作温度是-5~45，产品认证是iso9001，加工定制是是