

安泰信KPS3030DA KPS3050DA可调开关电源电压电流连续可调电源

产品名称	安泰信KPS3030DA KPS3050DA可调开关电源电压电流连续可调电源
公司名称	东莞市亚润五金电子有限公司
价格	930.00/个
规格参数	品牌:atten/安泰信 型号:kps3030da 类型:高频开关电源
公司地址	中国 广东 东莞市 长安镇上沙明和电子广场B-A1015室
联系电话	0086-076918806086670 18806086670

产品详情

概述kps-3030da型号电源，为高效率的可调开关电源。它具有带负载能力强，可靠性及工作效率高，电压电流连续可调直流稳压电源，体积小、重量轻。具有过温、过压、过载、短路保护功能，适用于科技产品开发，实验室、教学、电子生产线以及通信行业。技术参数 输入电压：ac 220v ± 10% 50hz 输出电压：0-30v (dc) 之间连续可调 输出电流：0-30a (dc) 之间连续可调(0.2a以上可以限流调节) 额定输出功率：900w 显示精度：0.1 ± 2个字 满载效率：84% 纹波噪声vpp：2% 电压稳定度：0.5% 负载稳定度：0.1% 保护方式：过流、过压、短路、过温保护 工作散热方式：风冷 工作环境温度：0-40 额定工作效率 84% 电压稳定度：电源稳定度 0.5% 负载稳定度 1% 纹波 1%注意事项 交流输入：交流输入应为220v ± 10% 50hz (如果是110v ± 10% 60hz在机箱后面会标明)。 散热：散热风扇处及机器抽风口周围应留有足够的空间以利于散热。此电源机内设有温度开关，当机内主要发热元件温度 45 时风扇会自动旋转进行散热。请勿在环境温度超过40 的地方使用。 过温保护：此电源具有过温保护功能，当机内主要发热元件的温度超过65 时，电源关闭输出，等待电源温度冷却时恢复输出功能。操作方法 接上电源 (ac220v ± 10%)。 打开电源开关，开关内指示灯为绿色。 调节“voltage”旋钮到需要的输出电压。 连接外部负载到“+”“-”输出端子。 恒流调节：在开机状态下，电流调节钮顺时针至最大，调节负载到所需设定电流点，再逆时针调节电流旋钮使电压开始下掉，此时电流表显示电流即为所需设定电流。 若遇到表头cc(红)灯亮，电源处于限流状态 (不限流时应表头cv(绿)灯亮)。注意 请勿带着负载启动电源开关，否则容易损坏电源和负载。由于此电源内置热敏电阻防止开机瞬间过冲，请勿在短时间内连续关/开机，否则容易损坏电源。维修1. 保险管替换如果保险管烧断，本电源将停止工作，遇到此种状况一定要找出保险管烧断的原因，并纠正后再用相同值的保险管替换，除了发生问题一般保险盒不要打开。2.维修本电源一旦内部烧坏必须由专业电器维修人员修理，或送经销商由厂家维修，不得自行修理，以保证安全。警示：kps-3030da为开关型电源，内部具有高压线路，非专业维修人员不得进行维修，以免发生危险。电源安装、使用和维护须知在安装使用的维护方面有许多专门的注意事项，特作如下说明： 打开包装后，请仔细核对该机规格型号是否与随携带的《说明书》相符，同时是否与订货合同约定的要求相符。如有不符，请立即与本公司销售部取得联系，商讨妥善处理的办法。 作为使用前的第一步，必须将安泰信电源的金属外壳可靠接地以确保安全，但不可误将外壳接在零线上。 在安装完毕通电试运行之前，请再次检查和校对，确信

输入和输出、交流和直流、正极和负极、电压值和电流值等正确无疑，杜绝接反接错、高电压短路现象的发生。电源不允许长期处于满负荷工作状态，否则将有可能造成人为的早期失效。订货时应根据实际工作电流自行留出余量。为达到充分散热的效果，安泰信电源宜安装在空气对流条件较好的位置。一般要求电源工作时应有良好的通风。此外，在电源外壳上不允许放置其他物品。安泰信电源适用于以阻性为主的负载，若需要应用在以容性为主或以感性为主的负载时，理应事先在订货合同中加以说明，若因一时疏忽而将负载性质弄错，则应及时与本公司销售部取得联系，以寻求妥善的弥补方案。对于高压电源，有必要重申对安全的重视。使用过程中及停电后均不可触输出端口。安泰信电源一旦出现故障，应以最快捷的方式将故障品运递到本公司，本公司将视情况不同，或维修或更换。使用者切不可擅自对安泰信电源强行拆卸，否则将给本公司对故障原因的分析判断工作造成困难和使双方蒙受新的损失。

"安泰信KPS3030DA KPS3050DA可调开关电源电压电流连续可调电源"的输入电压为220 (V)，输出电流是0-30A，输出电压为0-30V (V)，电压调整率是 0.5% ()，负载调整率为 1% ()，输出功率是1500 (W)，输出纹波噪音为 1%，类型是高频开关电源，型号为KPS3030DA，品牌是ATTEN/安泰信，产品认证为CCC