

# 真空镀膜电源 道和

产品名称	真空镀膜电源 道和
公司名称	成都市新都道和电工研究所
价格	.00/个
规格参数	品牌:道和 类型:4 型号:1
公司地址	成都市新都区新都镇宝光大道南段386号
联系电话	028-83960597 13908000574

## 产品详情

品牌	道和	类型	4
型号	1	输入电压	1 (V)
输出功率	1 (W)	输入电流	1 (A)
产品认证	CCC		

### 真空镀膜电源

成都市新都道和电工研究所研发的dhep系列逆变偏压电源主要用于多弧离子镀膜、磁过滤电弧离子镀膜、直流磁控溅射镀膜、非平衡磁控溅射镀膜和孪生靶中频磁控溅射镀膜、等离子体增强化学气相沉积 (PECVD) 等。主要作用：对被镀工件表面的辉光放电清洗、镀膜前的离子轰击、镀膜时的离子加速等。合理选用偏压电源可以有效地抑制工件表面打火，明显提高镀件的成品率、表面光洁度和膜基结合力。dhep系列偏压电源是传统直流偏压电源的更新换代产品。

#### 主要特点

1. 采用先进的开关电源技术，具有体积小、效率高、运行稳定、噪声低、对电网干扰小等优点。dhep系列偏压电源在节能和镀膜工艺的稳定性上显示出明显的优势。
2. 具备自动稳压功能，可在电网电压和负载波动情况下，保证电源高效、稳定地工作，充分保证镀膜工艺的重复性。
3. 针对实际工作时存在的频繁打火现象，设计了多重实用保护措施。dhep系列电源能在频繁打火时充分保护电源及生产工件不被损坏，并且能连续稳定工作。
4. 可选择近地手动控制、远端手动控制、模拟量控制接口和数字控制接口

主要技术参数1.输入电压：ac380v/220vac 50hz2.工作效率：90%3.输出电压：0-10kv连续可调4.输出电

流：0-1a连续可调5．输出纹波： 0.1% ) 6．控制精度： 1%7.控制模式：恒流/恒压/恒功率可选8.外部接口: plc模拟信号/rs485可选9．绝缘电阻： 200m 10．绝缘耐压： 1500v/1分钟11.环境温度：0~50 12、保护方式：具有过压、过流、缺相、过载等保护功能。告警功能：具有电流告警、短路告警功能。

(可根据客户需求定做)