2KV高精度可调数显高压电源

产品名称	2KV高精度可调数显高压电源	
公司名称	深圳艾克思科技有限责任公司	
价格	9800.00/台	
规格参数	输出电压:0~2.00KV 输出功率:0~3.5W 电压稳定度:优于1.5%	
公司地址	宝安区航城街道恒丰工业城	
联系电话	15604406391 13715190003	

产品详情

POW-2KV-2W系列高压电源,具有铝合金电源机箱,有着良好电磁屏蔽性能,尺寸小,全固态、无火花,开关干扰小,操作灵活简单,电流电压均采用数字显示,电压精度1V,电流精度0.1uA,电流电压公用一个显示表,减小电源尺寸。电源设计为双供电模式,即可以采用220V交流供电又可以使用12V直流供电,即可室内使用,又可以野外直流供电。该高压电源还具有设定电压显示功能,在设定时不输出高压,输出开关按下后输出高压的特点,还能定做RS232

CAN总线智能控制接口, 高压输出采用多圈电位器控制, 控制精度高。

- I 双供电模式设计
- I 10圈高精度调整输出高压
- I 电压可调范围宽
- I 电源短路、过热保护
- IRS232 CAN总线控制(定做)
- I 电流电压数字显示
- I 可设定输出电压
- Ⅰ高可靠性
- I EMI/RFI屏蔽密封

- I 体积小
- I 全固态、无火花, 开关干扰小
- I 高负载调整率
- I 尺寸:长200mm*宽147mm*高58mm

应用范围

- u 高压测试实验
- u 电子加速实验
- u 电离空气产生等离子体
- u 质谱分析仪
- u 晶体光电效应测试
- u 压电陶瓷测试
- u 静电电场应用
- u 离子注入
- u 科学研究

规格参数

型号	POW-2KV-2W	POW-5KV-2W	POW-10KV-2W	POW-20KV-2W	POW-30KV-2W
产品名称	2KV高精度可	5KV高精度可调数	10KV高精度可调	20KV高精度可调	30KV高精度可调
	调数显高压电	显高压电源	数显高压电源	数显高压电源	数显高压电源
	源				
输出电压	0~2.00KV	0~5.00KV	0~10.00KV	0~20.00KV	0~30.00KV
电压控制	0~5V	0~5V	0~5V	0~5V	0~5V
过流保护	5W	5W	5W	5W	5W
输出功率	0~3.5W	0~3.5W	0~3.5W	0~3.5W	0~3.5W
负载调整率	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02
电压稳定度	优于1.5%	优于1.5%	优于1.5%	优于1.5%	优于1.5%
数显位数	3 1/2位				
电源输入	220VAC	220VAC	220VAC	220VAC	220VAC
	12VDC				
相对输入	± 0.005%+5V				
环境温度	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50	-10~50
存储温度	-40~+85	-40~+85	-40~+85	-40~+85	-40~+85