

高压电源，大功率高压电源

产品名称	高压电源，大功率高压电源
公司名称	扬州明生电子科技有限公司
价格	9800.00/太
规格参数	品牌:MINSON 型号:MS-SPH 交货期:20天
公司地址	江苏省扬州市广陵区江都路339号
联系电话	86-051485556188 13615245663

产品详情

产品名称：ms-dph/sph系列高压电源

简要介绍 本电源除具有ms-dp/sp电源的特性外，还具有输出电压高的特点，我们可根据客户的要求制造出超高电压（最高可达100kv）的电源，且功率可达1000kw，电压电流均可连续可调，可长期满载连续稳定的工作。此电源可应用在国防上高尖端的试验、气体放电、真空镀膜、高压电子管的测试老化、高压，也可应用在其它电子元件的测试老化上。由于本电源输出电压较高，在未作特别要求的情况下，一般将输出负端子与机壳即地线连接，确保使用者的人身安全。性能特点

- 1、规格范围：近300种规格，输出电压1000-100kv、输出电流0-200a、输出功率0-1000kw之内任选
- 2、恒压恒流：电压值从5% - 100%额定值连续可调电流从零至额定值连续可调，恒压恒流自动转换
- 3、过压保护：电压保护值0 - 110%额定值连续可调，电源输出电压超过电压保护值时将跳闸保护
- 4、短路保护：额定电压2kv以上短路跳闸保护（可根据用户的要求定制可短路保护可自动回复的高压电源）
- 5、过载保护：电源或负载出现故障，输出电流超过额定值1.3倍时，电源跳闸保护
- 6、短路报警：当输出短路时，电源声光报警（选配）
- 7、自动放电：供容性负载关机放电用（选配）
- 8、输出显示：电压、电流同时led数码管显示（标配）
- 9、脉冲工作：可配时间控制器构成脉冲电源（选配）
- 10、智能化：可与计算机连接，组成计算机控制的智能型电源（选配）
- 11、模拟信号接口：用户可用0~5v或4~20ma信号控制电源的输出电压和电流（选配）

- 主要用途
- 1、大专院校，科研院所实验室，电器产品检测、调试
 - 2、电子产品检测、老化、气体放电、气体除尘、真空电镀
 - 3、用于电子元器件的例行试验
 - 4、速调管、磁控管、电子枪试验供电、x射频测试电源
 - 5、高压电容器充电电源
 - 6、整机老练以及其它一切需要使用高电压输出的场合

技术指标

1、输入输出	<p>输入：交流单相(dph)/三相(sph)380v ± 10% 50hz/60hz ± 10%</p> <p>输出：直流稳压稳流</p>
2、输出电压电流设定	十圈电位器连续可调
3、输出电压调节范围	5%~额定电压值连续可调
4、输出电流调节范围	1%~额定电流值连续可调
5、稳压精度	<p>源效应： 0.1%额定值（仅由于输入源电压变化 ± 10%时引起的输出电压变化率）</p> <p>时漂： 0.2%额定值（仅由于电源连续工作时间大于8小时时引起的输出电压变化率）</p> <p>温漂： 0.5%/ ± 2个字（仅由于在电源使用环境温度范围内，由环境温度变化引起的输出电压变化率）</p> <p>负载效应： 0.1%额定值+0.1v（仅由于输出电流从零至额定值变化时引起的输出电压变化率）</p>
6、稳流精度	<p>源效应： 0.1%额定值（仅由于输入源电压变化 ± 10%时引起的输出电压变化率）</p> <p>时漂： 0.2%额定值（仅由于电源连续工作时间大于8小时时引起的输出电压变化率）</p> <p>温漂： 0.5%/ ± 2个字（仅由于在电源使用环境温度范围内，由环境温度变化引起的输出电压变化率）</p> <p>负载效应： 0.5%额定值+0.01a（仅由于输出电压从零至额定值变化时引起的输出电流变化率）</p>
7、纹波（r.m.s）	1%额定值+10mv（80%~100%额定输出时测量）
8、效率	90%
9、保护方式	过压、过流、短路、过热、缺相自动保护

10、短路保护	严禁人为短路可短路开机
11、工作方式	长期满负荷连续工作
12、电压电流显示方式	led数码管显示
13、电压电流显示分辨率	1v;0.01a
14、整机电压、电流表误差	± 1% ± 1个字（计量范围5%~100%额定值）
15、开机冲击	2%额定电压
16、瞬态响应时间	20ms
17、电源适用负载特性	用户要求（注：如用户未有正式特别要求本电源上述指标的测量负载为阻性负载）
18、环境条件	使用场所：仅在室内使用 温度：-40 ~ 50 空气湿度： 8 0%
19、发货配件	企业标配（说明书1份、发货单1份、保险丝易损件1整套）
20、机箱尺寸及重量	mm x mm x mm 约 kg
21、特殊功能要求	

订货信息 请说明输出最高电压，最大电流值。也可依照您的规格要求定制电源（无需定制费）您可以官网<http://www.yzmsdz.com>在线咨询或致电市场部0514-85556118李先生，我们将针对您的规格要求作详细的技术指标和报价单供您参考。恭候您的垂询!