

# 远景稳压电源 机床稳压器厂家 稳压器

产品名称	远景稳压电源 机床稳压器厂家 稳压器
公司名称	东莞市远景电源科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市塘厦镇桥陇社区新桥村9号厂房3楼
联系电话	13751134948

## 产品详情

### 稳压器IC的双极性电源

稳压器IC的双极性电源许多应用，如运算放大器和数据采集系统，都需要双极性  $\pm 5V$  或  $\pm 12V$  电源。一种常见的方法是使用单个开关调节器以及耦合电感器(通常也称为变压器)来产生负电压和正电压输出。图4展示了如何使用转换器和反相-升压转换器来生成双极性电源。首先将ISL85410稳压器配置为调节正输出VOUT+的稳压器，然后通过增加额外的耦合绕组产生负输出VOUT-。若对正输出VOUT+就像在转换器中那样进行调节，则负输出VOUT-与VOUT+数值一样(简单起见，整流二极管D1的正向电压降被忽略)，但具有相反的极性。

### 电子稳压器能控制多个伺服电机吗

一个伺服电子稳压器能控制多个伺服电机吗可以多台伺服电机配一台伺服电子稳压器，伺服电子稳压器输出端不能接伺服电机以外的任何用电设备，六个1.5KW和两个3.0KW伺服电机可以直接选配15KVA的电子智能稳压器，伺服电机的有功功率只能达到80%，一般的供应商会要你在15KW的基础上放大20%，其实对于伺服电机是没有必要的，因为你的实际的电机效率只有百分之80%，还有就是你一台设备有8台伺服，也不可能全部同时使用。按照一般定义，电子稳压器【伺服稳压器】应该只是供电，而不是控制。如果正确电子稳压器供6个电机主要取决于输出电流多个伺服驱动器可配一个智能伺服电子稳压器，只要所有伺服驱动器的总功率加起来不超过智能伺服电子稳压器的功率就好。

稳压器使用注意！漏电保护器的原理是，零线电流为零。而使用稳压器时，零线的电流不可能为零。稳压器内部有隔离稳压器和调压稳压器，启动时稳压器相当于电容效应，当开机时稳压器和调压器瞬间充电导致零线带电流，形成电流回路。如果在进线端使用了漏电保护器，那么它就会动作，切断输入电源导致稳压器断电无法使用。所以客户请不要在稳压器输入端使用漏电保护器，如果客户坚持要使用请在稳压器输出端使用漏电保护器，确保稳压器安全使用，必须做好稳压器接地。