

# OEM板电源生产 飞杨定制式电源厂家 广西电源生产

产品名称	OEM板电源生产 飞杨定制式电源厂家 广西电源生产
公司名称	飞杨电源技术(深圳)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区沙井新沙路安托山高新产业园9栋
联系电话	18602087818 18602087818

## 产品详情

上页所述的样板基本可以控制到 $\pm 5\%$ 范围的误差，属于可接受的范围，定制式电源生产，建议喜欢动手的朋友不妨试一下。应用实例七应用于功放的正负输出电压保护控制电路说明：功放电源正负双输出电压保护 由Q1构成正电压欠压式短路保护电路 当正电压短路时，电压降低于稳压二极管加在Q1驱动分压电阻分压后让Q1导通，即可送出保护信号。 由Q2构成负电压欠压式短路保护电路 当负电压短路时，电压升高至串联于Q2基极上稳压二极管，使Q2截止时，Q2集电极上的电压信号经过D2即可送出保护信号。

63.一个恒压恒流带转灯的PCB设计走线方法和一个失败案例。PCB设计走线方法请看图：(a)地线的Layout原则如(1)(2)(3)绿线所示，R11的地和R14的地连接到芯片的地，再连接到EC4电解电容的地。注意不可连到变压器的地，广西电源生产，因为变压器次级A->D3->EC4->次级B形成功率环，如果ME4312芯片的地接到次级B线到EC4电容之间，ODM板电源生产，受到较强的 $di/dt$ 干扰会导致系统的不稳定等因素。失败案例：造成的问题：转灯时红灯绿灯一起亮，并且红灯绿交替闪烁。对于偏小磁芯变压器的设计：主要有磁芯 $A_e$ 面积偏小的问题，将会带来初级圈数偏多的现象。可以适当提高工作频率，OEM板电源生产，本案例工作频率在70KHz-75KHz。由于圈数偏多初次级的耦合将会更有利。所以VCC绕组电压在短路瞬间会上冲到比较高的状态，本案例原理图上有可控硅做过压保护功能。而后因为次级绕组的短路耦合到VCC绕组使其电压降低到IC不能启动这个过程是可以实现的。要做到以上特性：VCC绕组线径必须要小，我个人一般取0.17mm以下，小于0.12会很容易断。这样小的线径谈不上节约铜材，但是可以利用铜线的阻抗来代替很多设计人员习惯在VCC整流二极管上串联小阻值电阻的功能，而且这个利用线圈本身的阻抗对交流的抑制能力在本案例当中更有效，可以防止瞬间冲击而损坏后级电路的功效。OEM板电源生产-飞杨定制式电源厂家-广西电源生产由飞杨电源技术(深圳)有限公司提供。OEM板电源生产-飞杨定制式电源厂家-广西电源生产是飞杨电源技术(深圳)有限公司（www.flyingpower.com）升级推出的，以上图片和信息仅供参考，如了解详情,请您拨打本页面或图片上的联系电话，业务联系人：马晨。