

邯郸大功率线性稳压电源 大功率线性稳压电源生产厂家 菱拓电源

产品名称	邯郸大功率线性稳压电源 大功率线性稳压电源生产厂家 菱拓电源
公司名称	北京菱拓电源设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市石景山区双园路1号
联系电话	13699203740 13699203740

产品详情

线性电源和开关电源有什么区别

线性电源:没有开关部品，直接通过线性变压器的匝数比来实现降压，将输入电压降压整流滤波后得到所需电压;

开关电源: 1、利用MOSFET或者晶体管的高速开启/关断性能把提供的DC电源斩成频率-定的AC方波，
2、AC方波通过变压器进行能量传递和电压变更，
3、通过输出整流来获得稳定的DC输出电压。(零是起源写)

线性电源是通过低端降压/稳压技术实现电源的应用，大功率线性稳压电源公司，输入一定要高于输出，只能单路输出，只能用于10W以下，如超过10W，散热器的大小将变得又大又贵;开关电源对比线性电源，有更高的效率和灵活性，对比同功率输出，散热器会小很多，可以实现多路输出。特性对比:线性电源散热片大，变压器大，大功率线性稳压电源生产厂家，不用考虑EMI
;开关电源变压器小，散热片小，需考虑EMI和RF问题。

线性电源

简单的说就是电源波形曲线为线性曲线，线性电源是先将交流电经过变压器降低电压幅值，再经过整流电路整流后，得到脉冲直流电，邯郸大功率线性稳压电源，后经滤波得到带有微小波纹电压的直流电压

。要达到高精度的直流电压，必须经过稳压电路进行稳压。线性稳压电源具有响应速度快、输出纹波小、噪声低的特点，广泛应用于各种电子线路中。

如果您想了解更多的产品信息，大功率线性稳压电源哪家好，请及时关注我们公司！！！！

线性电源

线性电源，大意指市电或电源经来过变压器或降压元件降压，整流滤波后得到的电源，需要稳压的还要有稳压电路，这种电路效率低(相对开关电源)，但是由于频率低，滤波方便，绝缘性能优于开关电源(理论上几乎是完全绝缘的，不管有没有接大地线都不会电到人，线性普通电源，常用于要求不高的知电路，比如可调稳压电源，功放机，充电器，线性电源的类别很多种，如需了解更多，欢迎拨打电话联系。

线性电源一般是将输出电压取样然后与参考电压送入比较电压放大器，此电压放大器的输出作为电压调整管的输入，用以控制调整管使其结电压随输入的变化而变化，从而调整其输出电压。但开关电源是通过改变调整管的开和关的时间即占空比来改变输出电压的。

线性电源主要包括工频变压器、输出整流滤波器、控制电路、保护电路等。

邯郸大功率线性稳压电源-大功率线性稳压电源生产厂家-菱拓电源由北京菱拓电源设备有限公司提供。北京菱拓电源设备有限公司是从事“开关电源”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：柳经理。