

EDR-75-24 明纬 EDR轨道式开关电源

产品名称	EDR-75-24 明纬 EDR轨道式开关电源
公司名称	上海先韵自动化科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	明纬:开关电源 EDR:额定功率75W
公司地址	上海市松江区乐都西路825弄89、90号5层
联系电话	17717391297

产品详情

EDR-75-24 明纬 EDR轨道式开关电源(金属机壳)

75W | 24V | 90-264VAC/127-370VDC

直流开关电源结构复杂，设计和分析都有较特别的一套理论和方法，这里主要介绍6种基本的不隔离的直流开关电源结构形式和其特点，便于依据应用场合来选择使用。

理想假定：为便于分析，常假定存在如下理想状态

1. 电子器件理想：电子开关管Q和D的导通和关断时间为零，通态电压为零，断态漏电流为零
2. 电感和电容均为无损耗的理想储能元件，且开关频率高于LC的谐振频率
3. 在一个开关周期内，输入电压 V_{in} 保持不变
4. 在一个开关周期内，输出电压有很小的纹波，但可认为基本保持不变，其值为 V_o
5. 不计线路阻抗
6. 变换器效率为100%