

9v开关电源厂家 铭玛电子专业生产 东莞开关电源厂家

产品名称	9v开关电源厂家 铭玛电子专业生产 东莞开关电源厂家
公司名称	东莞市铭玛电子电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市樟木头镇东山工业区中达工业园B栋4楼
联系电话	18807690392

产品详情

开关电源厂家的设计与工作原理是什么？--东莞市铭玛电子电器有限公司

1) 主电路：从交流电网输入、直流输出的全过程，包括：

输入滤波器：其作用是将电网存在的杂波过滤，同时也阻碍本机产生的杂波反馈到公共电网；

整流与滤波：将电网交流电源直接整流为较平滑的直流电，以供下一级变换；

逆变：将整流后的直流电变为高频交流电，这是高频开关电源厂家的核心部分，频率越高，体积、重量与输出功率之比越小；

输出整流与滤波：根据负载需要，东莞开关电源厂家，提供稳定可靠的直流电源。

2) 控制电路：一方面从输出端取样，经与设定标准进行比较，然后去控制逆变器，24v开关电源厂家，改变其频率或脉宽，9v开关电源厂家，达到输出稳定，另一方面，根据测试电路提供的资料，经保护电路鉴别，提供控制电路对整机进行各种保护措施；

3) 检测电路：除了提供保护电路中正在运行中各种参数外，还提供各种显示仪表资料；

4) 辅助电源：提供所有单一电路的不同要求电源。

东莞市铭玛电子电器有限公司拥有多年的研发生产开关电源厂家经验，我们不断创新，开拓新市场，我们坚持以人为本，5v开关电源厂家，以质取胜，诚实守信，共同发展的经营理念。

带屏蔽层的电缆线，屏蔽层如何接地？--东莞市铭玛电子电器有限公司

铭玛电子是一家集生产开关电源厂家制造商，我们以优质的产品，合理的价格，良好的服务广泛吸引四面八方的客户。

屏蔽电缆的屏蔽层都要接到单板的接口地上而不是信号地上，这是因为信号地上有各种的噪声，如果屏蔽层接到了信号地上，噪声电压会驱动共模电流沿屏蔽层向外干扰，所以设计不好的电源线一般都是电磁干扰的大噪声输出源。当然前提是接口地也要非常的干净。

东莞市铭玛电子电器有限公司历经多年的努力，以积累多年生产开关电源厂家经验，上成的品质，雄厚的技术，完善的科学管理为用户提供高品质的产品。现对广大新老客户提供免费设计电源服务，欢迎各界朋友莅临参观，指导和业务洽谈。

开关电源中脉冲宽度模式和脉冲频率调制如何进行滤波？--东莞市铭玛电子电器有限公司

实力是一种责任！铭玛电子向您提供更安全，更环保，更好的开关电源厂家，电源板等产品。

脉宽调制（PWM）对应于重载，开关很忙，一直在开关个不停；脉冲频率调制（PFM）对应于轻载，只有当输出电压跌落至一定程度时才会开关打几个脉冲。模式不同，电路没变，仍是通过LC滤波的，PFM模式下纹波会相对大一些。所以，在轻载效率不那么重要时，可以选用支持强制PWM（FPWM）模式的芯片。

东莞市铭玛电子电器有限公司有多年的研发及生产开关电源厂家经验，不断创新，开拓新市场，我们坚持以人为本，以质取胜，诚实守信，共同发展的经营理念。欢迎各界朋友莅临参观，指导和业务洽谈。

9v开关电源厂家-铭玛电子专业生产-东莞开关电源厂家由东莞市铭玛电子电器有限公司提供。东莞市铭玛电子电器有限公司（www.mingma0769.com）是广东东莞,开关电源的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在铭玛电子领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创铭玛电子更加美好的未来。