

# 东莞裸板电源开发 18v裸板电源开发 铭玛电子专业生产

产品名称	东莞裸板电源开发 18v裸板电源开发 铭玛电子专业生产
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

### 电路组成

实力是一种责任！铭玛电子向您提供更安全，18v裸板电源开发，更环保，更好的裸板电源开发，电源板等产品。

开关电源大致由主电路、控制电路、检测电路、辅助电源四大部份组成。

#### 1、主电路

冲击电流限幅：限制接通电源瞬间输入侧的冲击电流。

#### 2、控制电路

提供控制电路对电源进行各种保护措施。

#### 3、检测电路

提供保护电路中正在运行中各种参数和各种仪表数据。

#### 4、辅助电源

实现电源的软件（远程）启动，为保护电路和控制电路工作供电。

东莞市铭玛电子电器有限公司拥有多年的设计，开发，生产裸板电源开发经验，我们注重产品的开产，不断的创新，技术更新的投入。选择我们铭玛电子，我们会给您品质与信心的保障，产品原装全新，值得您放心采购。

## 开关电源的工作运作

实力是一种责任！铭玛电子向您提供更安全，更环保，东莞裸板电源开发，更好的裸板电源开发，电源板等产品。

1、体积小、重量轻：由于没有工频变压器，所以体积和重量只有线性电源的20~30%。

开关电源功耗小、效率高：功率晶体管工作在开关状态，所以晶体管上的功耗小，转化效率高，36v裸板电源开发，一般为60~70%，而线性电电源只有30~40%。

顾名思义，开关电源就是利用电子开关器件通过控制电路，使电子开关器件不停地“接通”和“关断”，让电子开关器件对输入电压进行脉冲调制，从而实现DC/AC、DC/DC电压变换，24v裸板电源开发，以及输出电压可调和自动稳压。[1]

铭玛电子裸板电源开发在设计中具有过流、过热、短路等保护功能，故在设计时应选保护功能齐备的开关电源模块，并且其保护电路的技术参数应与用电设备的工作特性相匹配，以避免损坏用电设备或开关电源。

东莞市铭玛电子电器有限公司拥有多年研发生产裸板电源开发经验，现对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。

## 开关电源的散热能力

厂家铭玛电子电器可提供您完整的开关电源解决方案进而成为您长期信赖的裸板电源开发伙伴

铭玛电子12V5A是一款输出范围0~5.2A直流输出功率60W的单组输出开关电源供应器，具有36mm低外型设计。无需用过开关电源转换输入电压，AC：100~240V宽电压输入，通用。

除了效率高达78%，金属网外壳的设计更是加强了散热能力，使12V5A在没有风扇的情况下（-10 ° C到+60 ° C的情况内）都能正常工作。

东莞市铭玛电子电器有限公司拥有12年研发生产裸板电源开发经验，现对新老客户提供免费设计开关电源，欢迎广大朋友莅临参观，指导和业务洽谈。

东莞裸板电源开发-18v裸板电源开发-铭玛电子专业生产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](http://www.mingma0769.com)）在开关电源这一领域倾注了无限的热忱和热情，铭玛电子一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：钱先生。