

明微SM7055-12功率开关芯片 系统解决方案 PWM控制功率开关芯片

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 明微SM7055-12功率开关芯片 系统解决方案 PWM控制功率开关芯片 |
| 公司名称 | 深圳市钰铭科电子有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | 类型: 品牌:sm 型号:SM7055-12 |
| 公司地址 | 深圳市钰铭科电子有限公司 |
| 联系电话 | 86-75527593052 13802567304 |

产品详情

概述： sm7055-12 是采用电流模式pwm 控制方式的功率开关芯片，集成高压启动电路和高压功率管，可实现低成本、高性价比开关电源系统解决方案。 sm7055-12芯片应用于buck、buck-boost 系统方案，支持12v 输出电压，很方便的应用于小家电产品领域。并提供了过温、过流、过压、欠压等完善的保护功能，保证了系统的可靠性。特点：1.拓扑结构支持：低成本buck、buck-boost 等方案2.采用730v 单芯片集成工艺3.85vac~265vac 宽电压输入4.待机功耗小于120mw(220vac)5.集成高压启动电路6.集成高压功率开关7.60khz 固定开关频率8.内置抖频技术，提升emc 性能9.电流模式pwm 控制方式10.内置过温、过流、过压、欠压等保护功能11.内置软启动12.内置智能软驱动技术（提高emc 性能）13.封装形式：to252-2、dip8应用领域:电饭煲、电压力锅等小家电产品电源

本产品的类型是其他IC，品牌是sm，型号是SM7055-12，功率是5w，封装是DIP8、TO252-2，批号是14**，PStandby是小于150mW，BVDSS是730V，Topology是Buck