

ON放大器M5358

产品名称	ON放大器M5358
公司名称	深圳市合通泰电子有限公司
价格	.15/个
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区西乡街道共和工业路华丰互联网创意园A503
联系电话	0755-82965240 18145855552

产品详情

主营产品：ON放大器，ON比较器，ON电源管理芯片，ON音频ASSP，传感器，on微控制器，on存储器芯片

M5358是一款高度集成的电流模式PWM控制芯片，内置高压MOS,适合应用于高性能、低待机功耗、低成本、离线AC-DC反激式拓扑结构，推荐应用于功率27瓦以内的各种变换器。

M5358提供完善的各种保护以及自恢复功能，包括逐周期电流限制(OCP)、过载保护(OLP)、VDD电压钳位、低电压锁定(UVLO)。电路具有抖频功能以及软开关技术，保证了优秀的EMI性能，消除了低于20KHz的音频噪声。

n开关软启动可降低MOSFET的VDS压力

n改善EMI的频率抖动技术

n极低启动电流和工作电流

n改善效率和待机功率最小化的扩展burst模式

n消除音频噪声

n50KHZ开关频率

n完善的各种保护以及自恢复功能

n逐周期电流限流

n芯片供电欠压保护

n自动重启功能