



## 高性能电流模式 PWM 控制器

### 概述

ME8200-N 是一个高性能电流模式 PWM 控制器，为中小功率电源设计提供了最佳选择，该芯片能使系统设计轻易实现超低的待机功耗、优良的 EMI 性能、无 Y 电容、无异音的低成本方案，相对于同领域的其它芯片，ME8200-N 具有极高的性价比。

ME8200-N 拥有完善的保护功能，包括过流保护（OCP），过载保护（OLP），欠压锁定（UVLO），过压保护（OVP）等，以确保系统可靠的工作。

### 应用场合

- 适配器
- 机顶盒
- 开放式电源

### 特点

- 超低启动电流
- 降噪功能
- 轻载进入绿色模式
- 频率抖动功能
- 过功率补偿
- 前沿消隐
- 斜坡补偿
- 完善的保护：OCP，OLP，UVLO，OVP

### 封装形式

- 6-pin SOT23-6
- 8-pin DIP8、SOP8