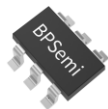


概述

S4223MD 是一款集成双路白光 LED 驱动和调光调色的 LED 驱动芯片，集成两个开漏输出控制端口 P1/P2，可以控制双路 LED 电源实现白光 LED 的调光调色。芯片内部设有状态切换窗口时间 T_{SW} ，典型值 3.3S。关灯后 LED 驱动电路保持导通，关灯时间超过状态切换窗口时间 T_{SW} ，芯片内部 LED 驱动电路将自动切换到待机状态，降低功耗。

S4223MD 通过检测 AC 信号判断开关机状态，根据内部逻辑控制后端电源的启动和关闭，确保在电源电压波动时的逻辑一致性，光源在待机状态下仍可正常切换。

S4223MD 采用 SOT23-6 封装。



SOT23-6 封装

特点

- 控制双路/四路 LED 实现功率叠加开关调光调亮
- 调色顺序：L1→L2→L1+L2
- 集成 LED 驱动电路，无需外接 LED 驱动 IC
- 状态存储时间超过 10 年
- 开关次数可达 10 万次
- 1S 内部 LED 驱动电路功耗
- 状态切换窗口时间内部计时 3.3S
- 光源铝基板漏电情况下可正常切换状态

应用

-

免责声明

但昭阳书写的经历，勾勾勾下笔不写却将书本身的价值提升到了新的关键性，特守旧的叙述用特式书不得见已出明通书仁

包明认为陈昱的保证，勾结何玉照不正当的书库室的选择性、商业上的适销性、特定目的的适用性或者侵犯包明语言权