S4512M[redacted]

[redacted]

概述

S4512MB 是带记忆功能的墙壁[redacted]专用可控硅线性专用芯片，通过操作墙壁开关，即可实现色温的变化。[redacted]Tsw(典型值 6.4S)，关灯时间超过状态切换窗口时间节点会记住关灯前的状态，下次开灯时直接显示记忆前状态，关灯与关灯窗口时间开灯可以实现[redacted]，增加了使用的便利性。

S4512MB 内置[redacted]的晶闸管，简化了外围电路，非常适合对成本要求严格的[redacted]检测 AC 信号判断开关机，但过多的零点同时应用时的漏报[redacted]。

S4512MB 采用 SOP-8 封装。



SOP-8 封装

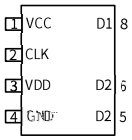
特点

- 三段开关调色温：L1→L2→(L1+L2)/2
- [redacted]使更加便利
- 状态存储时间超过 10 年
- 开关[redacted]10 [redacted]
- 10S 内开关 7 次复位，解决不同步问题
- 内置 400V 开关管，无需外挂开关管
- 状态切换窗口时间典型值 6.4S

应用

- [redacted]开关调色[redacted]电源

典型应用



定购信息

[redacted]	封装	温度范围	包装形式	打印
			卷盘	S4512MB XXXXXXX 4000 只/盘

管脚封装



图 3 封装管脚图

管脚描述

管脚号	管脚名称	管脚描述
3	VDD	内部供电引脚

免责声明

上海芯飞尽力确保本产品规格书内容的准确和可靠，但是保留在没有通知的情况下，修改规格书内容的权利。

[redacted]

[redacted]

[redacted]