

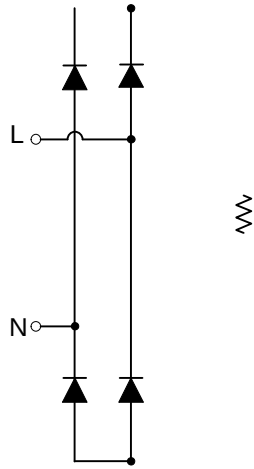
概述

S4723MB是晶丰明源自主研发的三路端口开关调光调色温控控制器，有三个控制端口，可以通过调节恒流主端的阻值实现三段带记忆开关调光，也可以搭配线性主控恒流芯片实现三路带记忆开关调色。芯片内部设定状态切换窗口时间 T_{sw} (典型值3.2S)，当检测到输入开关动作时，芯片内部会自动记录当前灯管的状态，下次灯管启动时直接呈现上次灯管的状态，从而避免了灯管频繁开关带来的寿命损耗，提高了产品的可靠性。芯片内部还可以实现状态记忆，增加了使用的便利性。

S4723MB通过检测AC信号来判断输入开关的动作，并根据检测结果进行开关切换。三个控制端口可以驱动MOS管和线性调色方案可以搭配我司内置三路晶闸管的SCR093S实现低成本调色方案。

S4723MB 采用 SOP-8 封装。





免责声明

晶丰明源半导体有限公司（以下简称“晶丰明源”）特此声明，本公司对以下事项不承担法律责任：

本产品规格书未包含任何针对晶丰明源或第三方所有的知识产权

晶丰明源半导体有限公司（以下简称“晶丰明源”）特此声明，本公司对以下事项不承担法律责任：