

鞋用LED闪灯控制芯片

1

1. 特性

- ❖ 3 段闪灯模式
- ❖ 三路 LED 驱动
- ❖ 震动开关控制
- ❖ 电池防反接
- ❖ 低静态功耗

3. 应用范围

- ❖ 鞋用装饰灯
- ❖ 圣诞灯
- ❖ 玩具产品
- ❖ 其他 LED 灯控制系统

2. 描述

YX8263 采用了震动开关控制，驱动 R、G、B 三路 LED，具有三段闪灯模式。

YX8263 可适用于 3 节碱性电池产品上，或者单节锂电池产品。

YX8263 采用绿色环保的 SOT23-6 封装，以及最少一个外围限流电阻，可有效减小 PCB 布板空间、降低系统成本和提升系统可靠性。

YX8263 可工作于 $-40^{\circ}\text{C} \sim +85^{\circ}\text{C}$

4. 典型应用

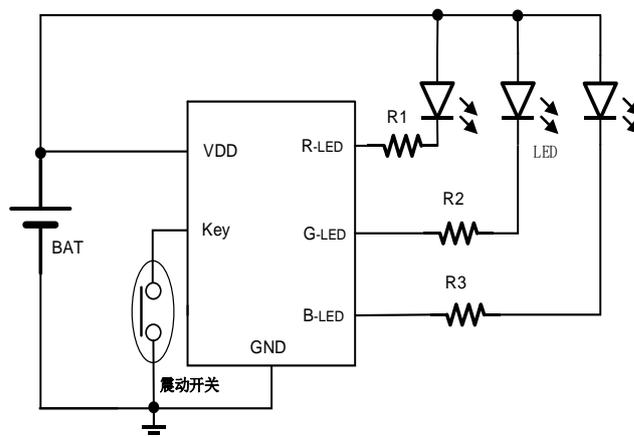


图 1. 典型应用电路