



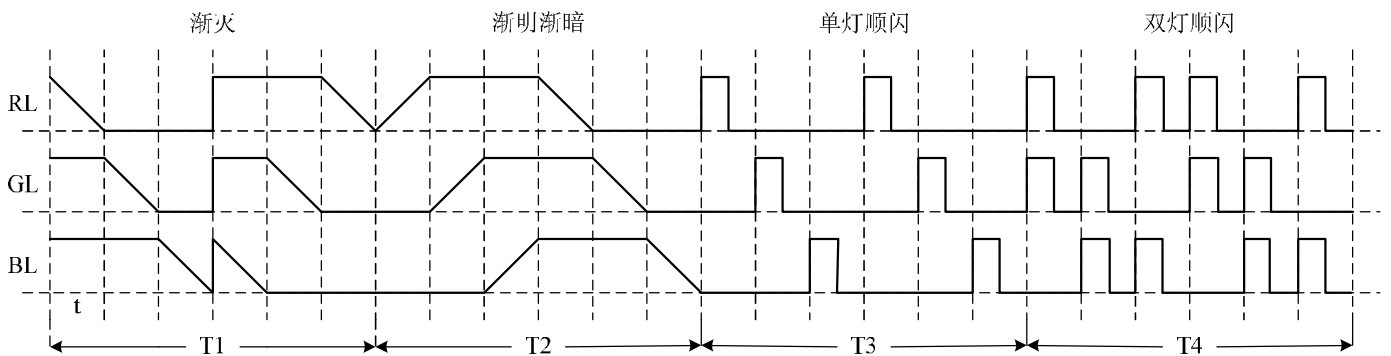
DL9033 三色七彩灯电路

一、功能描述

- 1、产品采用 CMOS 工艺，自身功耗低。工作电压宽，抗干扰能力强。
- 2、闪灯方式：渐灭 2 周期—渐明渐暗 2 周期—单灯顺闪 4 个周期—双灯顺闪 4 个周期。

产品型号	产品功能
DL9033S-3.5	OSH 3.5 秒，上电不闪
DL9033Y-12	上电常闪 12 秒，OSH 不打线
DL9033K-12	ONOFF 上电不闪，周期 12 秒
DL9033S-12	OSH 12 秒

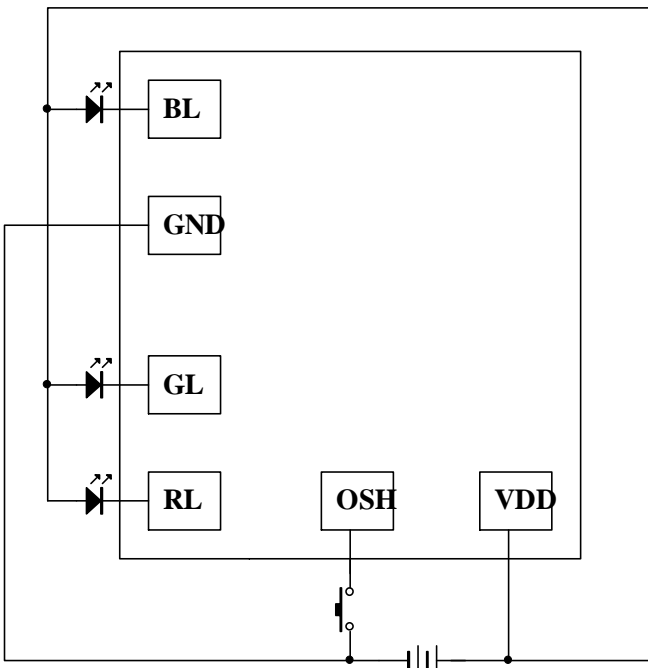
LED 闪动模式：



二、电特性

Characteristics	Sym	Min	Typ	Max	Unit	Remarks
工作电压	Vdd	2.2	4.5	5.0	V	
静态电流	Iop			5	uA	VDD=4.5V, No load
LED 推动电流	Iol	30			mA	Vdd=4.5V, Vload=1.8V
工作温度	Temp	0	25	60	°C	

三、参考电路图（衬底接 VDD）





东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528768,0769-81555915 传真:85338927
邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:1873357672
网址:www.jfd-ic.com 微信号:dqgzdz
Skype:jumfuyu 阿里旺旺:晶峰达电子科技

DL9033 三色七彩灯电路

四、PIN 脚功能描述

脚位	I/O	功能说明
VDD		电源正极
OSH		按键
RL		红灯输出
GL		绿灯输出
GND		电源负极
BL	O	蓝灯输出