



深圳市晶峰达电子科技有限公司
东莞市琪芯电子有限公司

电话:13798528768, 0755-29206918, FAX:81703081
邮箱:info@jfd-ic.com, QQ:402431824 阿里旺旺:szjfdz
网址:www.jfd-ic.com MSN:aleafuyzf@hotmail.com

3LED 七彩闪烁 IC

FEATURES 功能叙述

本产品为一颗可推动 3 种颜色(RGB) LED 闪烁的 IC。接上电源后，LED 不亮，单击功能按键 TG 有不同的闪烁模式，闪烁方式分多段：单灯渐明渐暗、渐亮渐暗、单闪、双闪等，内置震荡电阻。

逐次触发按键 KEY 有 8 段闪烁模式：-红亮-绿亮-蓝亮-红绿亮-绿蓝亮-红蓝亮-红绿蓝亮-七彩快闪-返回红亮，照此循环。

七彩快闪时，闪烁方式分四段连续输出：单灯渐暗循环 2 次，渐亮渐暗循环 2 次，单闪循环 4 次，双闪循环 4 次。

APPLICATION 产品应用

装饰、礼品之三色闪灯

ELECTRICAL CHARACTERISTICS 电气规格

Characteristic	Sym	Min	Typ	Max.	Unit	REMARKS
工作电压 Operating Voltage	VDD	2.0	3.0	4.8	V	
工作电流 Operating Current	IOP		0.1	0.5	mA	NO LOAD
静态电流 Quiescent Current	ISB			2.0	uA	
推动电流 Driving Current	IOL		15	28	mA	@VDS=1.0V
工作温度 Operating Temperature	Temp.	0	25	60	°C	

APPLICATION DIAGRAM 参考电路

