3LED 渐明渐暗 IC

DL8847

一、FEATURES 功能叙述

- 1. 接上电源,三灯暂明暂暗循环,闪一周约27秒。花样如下:红、红绿、绿、蓝绿、蓝、红蓝,照此交替暂明暂暗循环。
- 2. 按键 SW 具有暂停功能,触发 SW 按键可以使 IC 闪烁暂停,再触发 SW 按键使 IC 闪烁继续。
- 3. 内置震荡电阻,可外加电阻加快闪烁频率。

二、APPLICATION 产品应用

妆饰、礼品、玩具等。

三、ELECTRICAL CHARACTERISTICS 电气规格

PARAMETER	Sym	Conditions	Min	Тур	Max.	Unit
工作电压 Operating Voltage	Vdd		2.7	4.5	4.8	V
工作电流 Standby Current	Iop				0.5	mA
推动电流 Driving Current	Iol		26			mA
振荡频率 LED Frepueney	F	±30%				Hz
工作温度 Operating Temperature	Temp.		0	25	60	$^{\circ}\!\mathbb{C}$

四、APPLICATION DIAGRAM 参考电路

