

1 功能及應用特性描述 (FUNCTION & FEATURES) <http://www.icasic.com/> TEL: 0755-83387030 FAX: 0755-83376182 E-MAIL: szss20@163.com 版本: cd100723

◆ 负输出，接上电源，LED不亮，带触发按键OS(负触发)：①触发闪一段时间后，自动灭掉。具体如：  
SDL8843/：触发顺闪288圈(T=21秒) 顺闪频率13.7Hz±30%。

◆ OS为ONE SHOT 功能，长按不长闪。

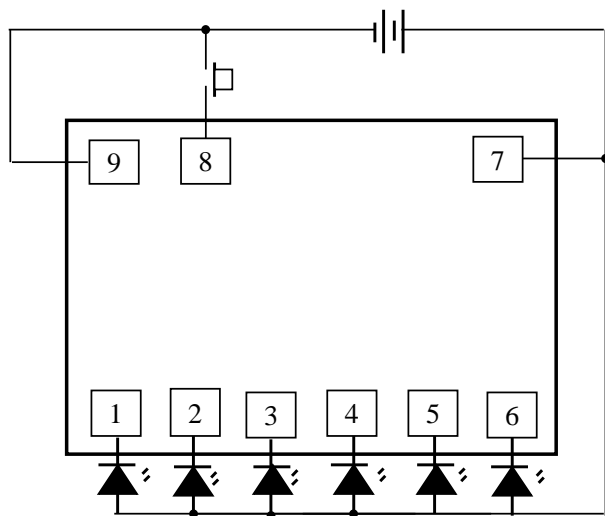
## 2 应用范围：

玩具、鞋灯、礼品等。

## 3 电特性：(ELECTRICAL CHARACTERISTICS)

CHACTERISTICS	Symbol	Conditions	Min.	Type	Max.	Unit
Operating voltage 工作电压	VDD		2.4	4.5	4.8	V
Standby current 静态电流	IDD				5	uA
Operating current 工作电流	IOP		0.02	0.1	0.1	mA
Driving current 推动电流	IOI			70		mA
TEST Frequency 测试频率	Fosc	±30%				Hz
Operating temperature 工作温度	Temp		0	25	60	°C

## 4 应用电路：



PAD	NAME	DESCRIPTION
1	L1	LED输出 PIN
2	L2	LED输出 PIN
3	L3	LED输出 PIN
4	L4	LED输出 PIN
5	L5	LED输出 PIN
6	L6	LED输出 PIN
7	VDD	电源正极
8	OS	按键输入
9	VSS	电源负极

占空比： 1/12

方向： 逆时针

注： THE IC SUBSTRATE SHOULD BE CONNECTED TO VDD (IC衬底接正极)