

# SGL8022W 三段触摸IC

产品名称	SGL8022W 三段触摸IC
公司名称	深圳市芯锐仕科技有限公司
价格	.10/PCS
规格参数	品牌:西格玛 型号:SGL8022W 封装:SOP-8
公司地址	深圳市福田区华强北街道现代之窗大厦B座29E
联系电话	0755-23617674 15626518535

## 产品详情

SGL8022W 是一款用于LED 灯光亮度调节及开关控制的单通道触摸芯片。使用该芯片可以实现

LED 灯光的触摸开关控制和亮度调节。具有如下功能特点和优势：

灯光亮度可根据需要随意调节，选择范围宽，操作简单方便。

可在有介质（如玻璃、亚克力、塑料、陶瓷等）隔离保护的情况下实现触摸功能，安全性高。

应用电压范围宽，可在2.4~5.5V 之间任意选择。

应用电路简单，外围器件少，加工方便，成本低。

抗电源干扰及手机干扰特性好。EFT 可以达到  $\pm 2KV$  以上；近距离、多角度手机干扰情况下，触摸响应灵敏度及可靠性不受影响。