

内置稳压模块的单通道电容式触摸IC-丝印233DS

产品名称	内置稳压模块的单通道电容式触摸IC-丝印233DS
公司名称	广州云海企业管理有限公司
价格	.10/pcs
规格参数	工作电压:2.4V 至 5.5V 封装:DFN-6 最长复位时间:16S
公司地址	广州市天河区马场路16号之一1607房自编1（自主申报）（仅限办公用途）（注册地址）
联系电话	18312586557

产品详情

产品概述：

233DS是一款采用DFN超小封装的单按键触摸芯片,此触摸芯片内建稳压电路,提供稳定的电压给触摸感应电路使用,稳定的触摸检测效果可以广泛的满足不同应用的需求,此触摸检测芯片是专为取代传统按键而设计,触摸检测PAD的大小可依不同的灵敏度设计在合理的范围内,低功耗与宽工作电压,此触摸芯片非常适用于PCB空间有限,对元器件封装有要求的产品,如蓝牙耳机、智能穿戴、指纹锁等。

产品特性：

工作电压：2.4V 至 5.5V 内建稳压电路提供稳定的电压给触摸检电路使用 工作电流：快速模式下典型值4uA，最大8uA (VDD=3V,无负载)

输出响应时间大约为快速模式下46mS(VDD=3V,无负载)

提供快速模式 上电0.5秒快速初始化

最长复位时间16S 环境自适应功能，可快速应对触摸上电等类似应用场景 芯片内置去抖动电路，有效防止由外部噪声干扰导致的误动作 通过外部引脚配置同步/保持模式、高/低电平有效输出 采用DFN-6 2*2超小封装

产品应用：

智能穿戴

蓝牙耳机

指纹锁

芯派科技

联系人：李明璐女士（销售工程）

手机：18312586557

座机：0755-33653783（直线）

Q Q: 3266867360