

全新 声音传感器模块 声音检测模块 咪头模块 声音模块

产品名称	全新 声音传感器模块 声音检测模块 咪头模块 声音模块
公司名称	深圳市天士凯电子有限公司
价格	5.00/PCS
规格参数	加工定制:否 品牌:其它们 型号:声音传感器模块
公司地址	深圳市福田区华强北街道深南中路佳和4C163室
联系电话	0755-23883287 18025355629

产品详情

全新 声音传感器模块 声音检测模块 咪头模块 声音模块

一 模块描述

1 可以检测周围环境的声**音强度**,使用注意：此传感器只能识别声音的有无（根据震动原理）不能识别声音的大小或者特定频率的声音

2 灵敏度可调（图中蓝色数字电位器调节）

3 工作电压3.3v-5v

5 输出形式 数字开关量输出（0和1 高低电平）

6 设有固定螺栓孔，方便安装

7 小板pcb尺寸：3.4cm * 1.6cm

二 模块接口说明（4线制）

1 vcc 外接3.3v-5v电压（可以直接与5v单片机和3.3v单片机相连）

2 gnd 外接gnd

3 do 小板数字量输出接口（0和1）

三 使用说明

1 声音模块对环境声音强度最敏感，一般用来检测周围环境的聲音强度。

2 模块在环境声音强度达不到设定阈值时，do口输出高电平，当外界环境声音强度超过设定阈值时，模块d0输出低电平；

3 小板数字量输出d0可以与单片机直接相连，通过单片机来检测高低电平，由此来检测环境的聲音；

4 小板数字量输出do可以直接驱动本店继电器模块，由此可以组成一个声控开关；

"全新 声音传感器模块 声音检测模块 咪头模块 声音模块"的型号为声音传感器模块，机械刚性是柔性，层数为多层，基材是其他，品牌为其它们，加工定制是否