

新闻标题：如何来区分蜂鸣器

新闻出处：

新闻内容： 压电蜂鸣器以回授方式来做区分，压电蜂鸣片大致上分为回授式蜂鸣片(自激式)与无回授式蜂鸣片(外激式)两种。当回授式蜂鸣片搭配正回授振荡电路会产生一个与共振腔频率相同的单音；而无回授式蜂鸣片则可以搭配外部振荡电路,选择任意频率发出声音。蜂鸣器的发声原理由振动装置和谐振装置组成，而蜂鸣器又分为无源他激型与有源自激型。无源他激型蜂鸣器的工作发声原理是：方波信号输入谐振装置转换为声音信号输出。在进行按键时，若BUZ1的两端有正常驱动信号，说明BUZ1异常。否则查R5和CPU。怀疑BUZ1异常时，也可将数字万用表置于“二极管”挡，用表笔点击它的两个端子。报警用的压电蜂鸣器用于火灾、烟浓度、漏气、防盗及汽车用的报警，通知用的压电蜂鸣器在探鱼机、仪器、医疗设备、自动售货机、洗衣机、电炉等作为通知使用，比光指示更为有利，另外，具有模拟声、复合声的压电蜂鸣器还可用于玩具，电视游戏等方面。