

新闻标题：压电蜂鸣片的固定方式

新闻出处：

新闻内容： 压电蜂鸣器的周边支持方式-将蜂鸣片外径边缘固定於共振腔内，一般采无回授式蜂鸣片，而其蜂鸣片须与共振腔频率搭配，才会有较高的音压输出，并由外部振荡电路产生推动信号，使蜂鸣器发出声音。节点支持方式-将蜂鸣片固定於约与陶瓷片直径同尺寸的环形结构内。若共振腔设计得宜，并搭配频率正确的回授式蜂鸣片与正回授电路，将可产生较大音压及正确的频率。压电蜂鸣器的特点是：体积小、重量轻、厚度薄、耗电省、可靠性好，造价低廉。因此它适用于电子手表、袖珍计算器、电子门铃和电子玩具等小型电子用品上作发声器件。压电蜂鸣器实际上有三种商品形式，即压电蜂鸣器复合体，压电蜂鸣器发声体和压电蜂鸣器，以适应市场上的不同需要。不管何种形式，其用途都离不开报警、判断和通知三种。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。