

壓電式鋁殼蜂鳴器

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-34970699
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)



產品說明

蜂鳴片的構成

蜂鳴片由銦鈦酸鉛或鈦鎂酸鉛壓電陶瓷材料製成。在陶瓷片的兩面鍍上銀電極，經極化和老化處理後，再與黃銅片或不銹鋼片粘在一起

蜂鳴片的原理

蜂鳴片是利用壓電效應原理工作的，當對其施加交變電壓時它會產生機械振動；反之，對其施加機械作用力時它也會產生電壓信號。因此可以將壓電陶瓷蜂鳴片變通作為振動傳感器使用。壓電陶瓷蜂鳴片受到機械作用力時產生的電壓信號很微弱，作振動傳感器使用一般應連接電壓放大器