

收音机滤波器,滤波器生产厂家,陶瓷滤波器

产品名称	收音机滤波器,滤波器生产厂家,陶瓷滤波器
公司名称	深圳市赣鸿科技有限公司
价格	.00/pcs
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区翻身路东边防医院旁33号
联系电话	86-075527839045 13691782237

产品详情

陶瓷滤波器是由锆钛酸铅陶瓷材料制成的，把这种陶瓷材料制成片状,两面涂银作为电极，经过直流高压极化后就具有压电效应。起滤波的作用,具有稳定,抗干扰性能良好的特点，广泛应用于电视机、录像机、收音机等各种电子产品中作选频元件。它具有性能稳定、无需调整、价格低等优点，取代了传统的lc滤波网络。按幅频特性分为带阻滤波器（又称陷波器）、带通滤波器（又称滤波器）两类。主要用于选频网络、中频调谐、鉴频和滤波等电路中，达到分隔不同频率电流的目的。具有q值高，幅频、相频特性好，体积小、信噪比高等特点。已广泛应用在彩电、收音机等家用电器及其它电子产品中。陶瓷滤波器主要利用陶瓷材料压电效应实现电信号→机械振动→电信号的转化，从而取代部分电子电路中的lc滤波电路，使其工作更加稳定。

目前，陶瓷滤波器的结构有二端和三端两大类。彩电中的带通滤波器常用型号有lt5.5m、lt6.5m、lt6.5ma、lt6.5mb陶瓷滤波器；调频立体声收录机、收音机常用的10.7mhz中频滤波器有lt10.7ma、lt10.7mb、lt10.7mc等，调幅收音机的中频滤波器有lt455、lt465等。彩电中的带阻滤波器（陷波器）常用型号有xt4.43m、xt5.5ma、xt5.5mb、xt6.0ma、xt6.0mb、xt6.5ma、xt6.5mb等。