

超声波球囊压电陶瓷 东方金荣 超声波球囊压电陶瓷生产厂

产品名称	超声波球囊压电陶瓷 东方金荣 超声波球囊压电陶瓷生产厂
公司名称	北京东方金荣超声电器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市通州区中关村科技园通州园光机电产业基地兴光五街1号
联系电话	17319272917 17319272917

产品详情

聚焦球冠压电陶瓷

聚焦球冠压电陶瓷可提供的直径范围：从2mm到100mm

可提供的频率范围：200kHz-10MHz高耐久性：10W/cm²下可超过3000小时

的陶瓷金属化：镍、钛合金、金等可定制各种复杂电极图案

产品概述

聚焦球冠状压电陶瓷广泛应用于高强度聚焦超声（海扶）领域。东方金荣提供各种规格的聚焦压电陶瓷球冠以用于各种海扶设备。

我们可提供的规格范围：外径2mm到100mm曲率半径（焦距）>0.5倍外径厚度0.2mm到10mm谐振频率：200kHz到10MHz陶瓷金属化（电极）材料：银、镍、钛、金等多种选择。电极形式：双面平行、单面翻边、复杂图形等多种选择。

压电陶瓷的压电性

电子陶瓷按功能和用途可以分为五类：绝缘装置瓷、电容器瓷、铁电陶瓷、半导体陶瓷和离子陶瓷。绝缘装置瓷电子陶瓷简称装置瓷，具有优良的电绝缘性能，用作电子设备和器件中的结构件、基片和外壳等的电子陶瓷。绝缘装置瓷件包括各种绝缘子、线圈骨架、电子管座、波段开关、电容器支柱支架、集成电路基片和封装外壳等。对这类瓷的基本要求是介电常数低，介质损耗 $\tan \delta$ 小，绝缘电阻率高，击穿强度 E 大，超声波球囊压电陶瓷多少钱，介电温度特性和频率特性好。此外，还要求有较高的机械强度和化学稳定性。

压电生物陶瓷特点

由于压电陶瓷的敏感性很强，超声波球囊压电陶瓷，能地测量出微弱的压力变化，人们用它来制造测量装置是非常适合的。波经过压电陶瓷的作用，可以感应一定强度的电信号。并在屏幕上显示或以其他形式表现出来：同时，超声波球囊压电陶瓷生产厂，压电陶瓷还能够测定声波的传播方向。所以，用来测定和报告十分。利用压电陶瓷制造的电子振荡器和电子滤波器，频率稳定性好、精度高、使用寿命长，超声波球囊压电陶瓷公司，特别是在多路通信设备中能提高抗干扰性。用压电陶瓷可以制成声波探鱼仪，在水中能发出很强的声波并传至远距离之外，可以有效地探测鱼群的分布情况、规模、种类以及其他有关的资料，是捕捞作业的得力助手。

超声波球囊压电陶瓷-东方金荣-超声波球囊压电陶瓷生产厂由北京东方金荣超声电器有限公司提供。超声波球囊压电陶瓷-东方金荣-超声波球囊压电陶瓷生产厂是北京东方金荣超声电器有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：黎经理。