

超声波换能器|超声波端子|超声波换能器28KHz|超声波换能器端子

产品名称	超声波换能器 超声波端子 超声波换能器28KHz 超声波换能器端子
公司名称	东莞市欣宇超声波机械有限公司
价格	1500.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:欣宇 型号:xy-28KHz
公司地址	广东省东莞市凤岗镇凤德岭东深大道5号
联系电话	86-076987862662/87558588 13724594868

产品详情

超声波换能器的功能是将输入的电功率转换成机械功率（即超声波）再传递出去，而自身消耗很少的一部分功率。

超声波换能器，要解决的技术问题是设计一种作用距离大、频带宽的超声波换能器。

换能器由外壳、匹配层、压电陶瓷圆盘换能器、背衬、引出电缆和cymbal阵列接收器组成。压电陶瓷圆盘换能器采用厚度方向极化的pzt-5压电材料制成，cymbal阵列接收器由8~16只cymbal换能器、两个金属圆环和橡胶垫圈组成。本发明的作用距离大于35m，频带宽度达到10khz，能检测高速移动的远距离目标。

超声波是通过换能器将高频电能转换为机械振动。换能器的特性取决于选材和制作工艺，同样尺寸外形的换能器的性能和使用寿命是千差万别的。常用的大功率超声波换能器，应用于超声波塑料焊接机、超声波金属焊接机、各种手持式超声波工具、连续工作的超声波乳化均质器、雾化器、超声波雕刻机等设备。常用的15khz 20khz 28khz 35khz 40khz 55khz 70khz等产品。本公司还可以根据客户特殊要求设计制作非标换能器，以满足各种需求。

东莞市欣宇超声波公司研究超声波焊接机有十几年丰富的技术经验，我们提倡的是高性价比，不仅是价格便宜并且质量优良，绝对让您买到最满意的机械。我们的设备远销韩国，哥伦比亚，印尼，台湾，香港，国内大陆市场，与多家国内500强企业长期合作。联系电话：13546981312 程先生，qq:1650152370 感谢您的支持，欢迎来电咨询。

本产品的加工定制是是，品牌是欣宇，型号是xy-28KHz，种类是换能器，标称频率是29（MHz），调整

频差是0.001 (MHz) , 动力形式是超声波 , 电流是直流 , 焊接原理是冷焊