供应氧化铝陶瓷件

产品名称	供应氧化铝陶瓷件
公司名称	深圳市海德精密陶瓷有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广东省深圳市南山区西丽街道松白路1026号南岗二工业园8栋1楼101A
联系电话	13824385803

产品详情

氧化铝陶瓷件

氧化铝陶瓷是一种优良的电子绝缘材料，体积电阻率很高。对氧化铝陶瓷进行耐压测试时，当施加直流电压，样品发生击穿，击穿电压值与试样的平均厚度比就是直流击穿强度。氧化铝陶瓷的介电常数在9-10之间。氧化铝陶瓷的热性能主要指平均线膨胀系数和抗热震性。陶瓷在升温的环境中相对伸长即平均系数是主要性能指标之一，膨胀系数要与金属材料的膨胀系数匹配，这样才能与金属件进行封接。在抗热震性上氧化铝陶瓷抗性很好，能经受高温和极冷热而不被破坏。机械性能是指在机械力的强度下不被破坏。95%氧化铝陶瓷抗拉强度一般在160mpa以上，通常比最好的封接强度要大。