

导热性能佳绝缘效果好的氮化铝陶瓷基板

产品名称	导热性能佳绝缘效果好的氮化铝陶瓷基板
公司名称	北京海古德新技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:海古德 型号:aln 材质:氮化铝
公司地址	北京市通州区中关村科技园区通州园金桥科技产业基地景盛南四街15号25A
联系电话	86 10 59771586-808 13301102078

产品详情

品牌	海古德	型号	aln
材质	氮化铝	耐温	2000 ()
颜色	灰白	厚度	1 (mm)
宽度	100 (mm)	长度	100 (mm)
产品认证	ISO9001:2008	翘曲度	0.02 (mm)

北京海古德新技术有限公司成立于2008年11月，坐落于北京中关村科技园金桥科技产业基地。公司是一家具有自主知识产权的现代化高新技术生产企业，致力于新型电子陶瓷材料及其元器件的生产和研发。核心产品氮化铝（aln）陶瓷基片是国家鼓励和重点支持的朝阳产业，获得过国家创新基金的支持，为国家火炬计划重点项目。氮化铝（aln）陶瓷基片具有优良的热传导性、可靠的电绝缘性、低的介电常数和介质损耗，是新一代led照明、大规模集成电路、半导体模块电路及大功率器件理想的散热和封装材料。

氮化铝陶瓷基板作为电路元件及互连线承载体，广泛应用于军事和空间技术通讯、计算机、仪器仪表、电力电子设备、汽车、日用家电、办公自动化等各个领域。如led照明电路、点火模块、晶闸管散热、大功率模块电路、可控硅整流器、大功率晶体管、半导体激光器、固体继电器、开关电源、大功率集成电路及封装等要求绝缘又高散热的大功率器件上。

导热率【20】>170w/m.k;

介电常数【1mhz】：9

体积电阻率(.cm):>=10¹⁴

