压电陶瓷粉料 压电陶瓷

产品名称	压电陶瓷粉料 压电陶瓷	
公司名称	南京然创精密机械有限公司	
价格	面议	
规格参数	加工定制:是 特性:压电陶瓷 功能:压电陶瓷硬性、软性材料	
公司地址	南京市六合区中山科技园科创大道9号A7幢205室	
联系电话	025-57672787 13815015919	

产品详情

压电陶瓷材料的主要参数

隨著壓電陶瓷的應用發展,越來越多的領域對壓電陶瓷提出了更高的要求,高介電常數、高的耦合係數、一至 了優異的性能,本材料是專門針對压电驱动器的要求開發新的四元

			材料特性			
名称	符号				型号	
		p-51	p-52		p-53	
相对介电常数(1khz)	33/ 0		3500	2000	34	
介电损耗(1 khz)	tg (%)		<2.5	<2.0	<	
			222			
居里温度	tc ()		230	300	2	
				I	İ	

机电耦合系数	kp	0.76	0.75	5 0
压电常数	d33(10-12c/n)	630	500	, 6
机械品质因数	qm	60	60	,
		1		
密度	g/cm3	7.9	7.9	,
烧结温度		1000	1200	900
应用领域		压电贾卡		压电叠堆、多层扬 声器

本产品的加工定制是是,特性是压电陶瓷,功能是压电陶瓷硬性、软性材料,微观结构是多晶与玻璃相,规格尺寸是0.001(mm),品牌是然创