

良益LGS-23压电陶瓷特性实验仪

产品名称	良益LGS-23压电陶瓷特性实验仪
公司名称	天津良益科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:良益 型号:LGS-23 产地:中国天津
公司地址	天津市津南区咸水沽镇海河科技园区聚兴道7号
联系电话	15522508861

产品详情

良益LGS-23压电陶瓷特性实验仪产品介绍

迈克耳孙干涉仪来测量.压电陶瓷在电场的作用下微小变化的特性非常适合于微小位移控制、操作和精细加工,因此被广泛地应用在生物医学、超精密机械等超微小尺寸的操控等领域.本实验以迈克耳孙干涉仪为基础,采用激光干涉方法,对压电陶瓷的压电特性进行观察和研究,并可获得干涉场光强的分布情况,从而对迈克耳孙干涉仪的原理有更深地理解,也对压电陶瓷的特性和微小位移量的测量手段和方法有深入地认识和了解。

良益LGS-23压电陶瓷特性实验仪实验内容

- 1、熟悉迈克尔逊干涉仪的原理
- 2、观察迈克尔逊干涉现象
- 3、测量压电陶瓷驱动电压与伸缩量之间的关系
- 4、计算压电陶瓷相关特性

良益LGS-23压电陶瓷特性实验仪配置参数