

# 压电换能器特性测试仪

产品名称	压电换能器特性测试仪
公司名称	惠州市惠城区惠声电子仪器厂
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	惠州市江北85号小区厂房B1栋四楼
联系电话	86-07522809375 13502291196

## 产品详情

hs6121主要用于测试压电陶瓷片和压电换能器（蜂鸣器）的串联谐振频率 $f_v$ 、并联谐振频率 $f_0$ 及串联谐振阻抗 $z_v$ ，并联谐振阻抗 $z_0$ ，也可测试120hz、300hz、1khz、三个频率点的电容值。1、测试主画面上除显示被测器件的阻抗频率特性曲线外，其串并联谐振频率及串并联谐振阻抗或电容值也将在主画面直接显示。2、可根据被测产品的技术要求对以上参数设置合格范围，在测试的同时仪器将在主画面上直接判别是否合格，有声音和文字提示。

3、仪器性能稳定可靠，操作简单方便、快捷，全中文界面，适合压电电声厂家产品研发及生产线检测。

技术规格：一、信号源：频率范围 20 ~ 65000hz (  $\pm 0.5\text{db}$  )。频率分辨率 1hz。失真 <

1.0%。最大输出幅度 1v  $\pm 10\text{mv}$ 。二、测量放大器：频率范围 20 ~ 65000hz (  $\pm 0.5\text{db}$  )。动态范围>50db。分辨率1mv。最大测试幅度 500mv。

主要功能：串并联谐振频率、串并联谐振阻抗、电容。基本配置：主机、hs6121测试软件。