

高温介电测试仪

产品名称	高温介电测试仪
公司名称	武汉佰力博科技有限公司
价格	150000.00/台
规格参数	品牌:佰力博 型号:HDMS
公司地址	湖北武汉市东湖高新技术开发区光谷大道光谷国际总部5-708
联系电话	027-86697559 15871790680

产品详情

武汉佰力博科技hdms-1000高温介电测量系统（型号：hdms1h500 室温-500 ° c;hdms1h1000 室温-1000 ° c。800 ° c以上客户需自己配置水冷）是专业从事材料介电性能、热释电、温度弛豫、电弛豫研究的理想测试工具。

hdms-1000采用一体化集成设计，客户只需要简单连接系统与阻抗分析仪或lcr表测量导线，开机按照触摸屏程序提示操作，操作直观、使用方便，我们保证您将在30分钟内完全掌握。自主设计的高温炉，炉膛内层采用进口纤维保温材料，外层采用抽真空绝热保温。

可在宽频、高温条件下测样品的电容c，阻抗z，电抗x，导纳y、电导g、电纳b、电感l、介电损耗d、品质因数q等物理量，同时还可以分析被测样品随温度、频率变化的曲线。一体化集成设计，稳定性更好，操作更简单。

通过软件将这些变化曲线的频率谱、温度谱、偏压谱、阻抗谱、介电谱、时间谱等集成一体并进行分析测量，测量的频率从20hz--15mhz（依据客户选择的测量仪器决定，但最高频率不超过15mhz），测量温度从室温--1000，控温精度：±1 ° c。

升温斜率：3 ° c/min (典型值)

测量精度：±0.1 ° c

控温精度：±1 ° c

测量频率：20hz---20mhz

测量精度：0.05%

ac电平：0v到 1v rms

直流偏压：0到 $\pm 40\text{v}/100\text{ma}$

样品尺寸：直径小于15mm，厚度小于3mm

加热方式：电阻丝加热

真空度范围：100 pa-1大气压

电极材料：铂金电极及引线

数据传输：2个usb接口

仪器通讯：lan网口通讯

佰力博官网：<http://www.partulab.com>