

华测高压功率放大器 可配合铁电仪 介电温谱仪 高低温冷热台 探针台

产品名称	华测高压功率放大器 可配合铁电仪 介电温谱仪 高低温冷热台 探针台
公司名称	北京航天华测材料测控技术有限公司
价格	700.00/台
规格参数	品牌:华测 型号:HCAM-2KV系列
公司地址	海淀区
联系电话	010-86460119 13391680256

产品详情

产品特点

功率放大器是一种可放大交直流信号，在给定失真率条件下，能产生zui大功率输出以驱动某一负载的实验室仪器。功率放大器的主要技术参数包括带宽、电压、功率、通道、压摆率、阻抗、增益等。为具体应用选择合适的功率放大器时，应考虑电压、功率、增益、带宽和波形等特性。功率放大器能够与主流的信号发生器配套使用，实现信号的放大，被广泛应用在MEMS测试、超声波测试、电磁场驱动、无线电能传输以及院校电子实验测试等领域。

原理解说

高压放大器将输入电压转换为高压及波形输出如下图所示。目前，对高压放大器的需求越来越大越来越多，现在已经成为研究中非常重要的工具并为这些领域开发、试验和集成一个系统，如电子、物理、生物、化学、医疗等行业。华测生产的各种高压放大器，满足客户的对功能材料测试的要求。

HCAM-2KV系列是一款理想的可放大交、直流信号的高压放大器。差分输出max：1600Vp-p (± 800 Vp)高压，可以驱动高压型负载。电压增益数控可调，一键保存常用设置，为您提供了方便简洁的操作选择，同时双通道高压放大器输出还可同步调节，可与主流的信号发生器配套使用，实现信号的放大。

HCAM-4000系列是一款理想的可放大交、直流信号的高压功率放大器。zui大输出310Vp-p (± 155 Vp)电压

, 452Wp功率, 可以驱动高压功率型负载。电压增益, 直流偏置数控精细可调, 为客户提供了丰富的测试选择。

HCAM-10KV系列是一款理想的可放大交、直流信号的高压功率放大器。zui大输出310Vp-p (± 155 Vp)电压, 452Wp功率, 可以驱动高压功率型负载。电压增益, 直流偏置数控精细可调, 为客户提供了丰富的测试选择。

可配合铁电仪、高低温介电温谱、探针台等