

# HN8005D 多功能标准源5500 多功能标准源5522A使用 交流标准源

产品名称	HN8005D 多功能标准源5500 多功能标准源5522A使用 交流标准源
公司名称	青岛华能远见电气有限公司
价格	960.00/台
规格参数	输入:220v 电流:10A 电压:2000v
公司地址	山东省青岛市平度
联系电话	0532-88365027 13608980122

## 产品详情

### HN8005D 多功能标准源5500 多功能标准源5522A使用 交流标准源

HN8005D三相交流直流标准源 主要用于电能表、电压表、电流表、相位表、频率表、功率表、功率因数表等电力电测数字仪表的测试和检定，以及仪用电压互感器、电流互感器、钳形电流互感器等电量传感器的测试和检定，电压变送器、电流变送器、功率变送器、功率因数变送器、频率变送器等电量变送器的测试和检定；无功补偿控制器、电力数据采集器、电能表现场校验仪、电力参数测试仪、电压监测仪、配电负荷监测仪、多功能电力仪表、负荷管理终端、失压失流计时器、配电自动化终端等仪器设备的测试和检定。qdhnyjdq818

#### 功能简介：

三相交流直流标准源采用的是交流采样、大功率集成功放、嵌入式计算机系统等设计而成的，所以能够将系统、测试以及信号的集成在一起。

主要用于电能表、电压表、电流表、相位表、频率表、功率表、功率因数表等电力电测数字仪表的测试和检定，以及仪用电压互感器、电流互感器、钳形电流互感器等电量传感器的测试和检定，电压变送器、电流变送器、功率变送器、功率因数变送器、频率变送器等电量变送器的测试和检定；

对一些重要的试验和测试，试验前也要进行性能指标的复测，做到心中有数。衡量传感器基本性能的主要指标分为静态相应特性、动态相应特性及环境特性。静态相应特性包括：灵敏度、重复性、非线性、迟滞、分辨率、稳定性。动态相应特性包括幅频特性、相频特性、固有频率、阻尼比、时间常数、上升时间。环境特性包括：温度相应、声灵敏度、磁场灵敏度、横向灵敏度、基础应变灵敏度。对不同类型的传感器，上述各项技术指标的重要程度视传感器的不同或使用者的要求不同而有很大的差异，因而很难笼统地说那个指标重要。

技术参数：

1、交流电压：400V、220V、100V、57.735V(量程可选)

准确度：0.05%RG 稳定度：0.005%/2min；

交流电流：20A、5A、2A、1A（量程可选）

准确度：0.05%RG；

相位：调节范围:0°~359.999°；分辨率0.001°；准确度：0.02°

谐波次数：2~51次；。

8、直流电压：(1000V、600V、300V)、150V、75V、30V、10V、1V、200mV、75mV括号中为

准确度：0.05%RG；

9、直流电流:(25A)、5A、1A、200mA、100mA、20mA、10mA、1mA、(100uA、10uA)括号中

在电压电流显示界面里，上半部分可以实时显示三相电压U、三相电流I、功率相位、三相有功功率P及总有功功率P、频率F等参数。U处显示的是当前的电压量程，I处显示的是当前的电流量程，后面依次显示接线方式，当前日期和时间。

在该界面的下半部分，是9个常用的相位试验点按钮: 270°、300°、315°、330°、0°、30°、45°、60°、90°，9个常用的电压电流百分比按钮：120%、80%、60%、50%、40%、20%、10%、5%，以及UI启停按钮。用户可以直接点击触摸液晶屏上相应按钮进行操作。

该界面左上角和右上角两个箭头按钮，是进行界面切换使用，用户可以点击触摸该处进行显示界面的切换。总共有3个界面可以循环切换：电压电流显示界面、功率因数显示界面、向量图显示界面。

## 2.2、即点即输功能的使用。

在电压、电流、相位、频率显示位置，通过点击触摸A、B、C对应的表格区域，会弹出一个键盘，用户可以对相应项的参数进行修改设置。

需要说明的是，如果修改的是A相的参数，那么B、C两相会同时被修改。如果修改的是B、C相，则其它相的参数不受影响。如果仅仅需要修改A相参数的话，那么需要先点击A，让其弹出一个“\*”号，然后才能对A相参数进行单设置。

如果用户对同一个参数连续设置同一个值，则仪器不会对此再作出响应。

如果设置的电压电流值超出当前硬件量程的120%时，会自动锁定为120%。低于当前硬件量程的1%时，会自动锁定为1%。

如果设置的相位值超出360度，则输入键盘不会响应。

准确度：0.05%RG；HN8005D 多功能标准源5500 多功能标准源5522A使用 交流标准源基于WB技术的ROADM架构2003年前后，出现了基于平面光波导回路（PLC）技术，通过集成波导技术，将解复用器（通常是AWG）、 $1 \times 2$ 或 $2 \times 2$ 光开关、VO分光器及复用器等集成在一块上，提高了ROADM的集成度，降低了系统成本。其功能如所示。基于PLC技术的ROADM架构示意图2个维度的ROADM，适用于简单的链状或环状组网，技术特点为：从一个方向光纤来的多波长信号通过分光器分成直通和下路两部分，直通部分经解波去掉下路波长后与上路多波长合波输出。