

# 华能 全自动互感器测试仪 伏安特性测试仪 互感器伏安特性测试仪

产品名称	华能 全自动互感器测试仪 伏安特性测试仪 互感器伏安特性测试仪
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

华能 全自动互感器测试仪 伏安特性测试仪 互感器伏安特性测试仪 TS-96e-5G的设备接口板（DIB）/接收器接口几乎兼容任何设备处理器。：TS-96e-5G界面对于量产测试，系统配置EPSONNS-84设备，该产品具有高稳定性，易操作维护等特点，可以进行多种封转形式的测试工作。：EPSONNS-84软件部分ATE中软件的执行环境为ATEasy，可以轻松完成测试程序的编写和执行管理工作；同时配有ICEasy半导体测试软件包；DIOEasy-Fit：pattern转换和导入工具；GtDio6xEasy：pattern编辑工具；VNA，VSA测试套件：可以进行频谱，时序显示及统计，数字调制分析等工作。HN10A互感器特性综合测试仪

功能简介：互感器特性综合测试仪是一种为测试互感器：PT、CT（保护类、计量类）、伏安特性（励磁特性）曲线、自动给出点值、自动给出5%和10%的误差曲线、变比测量、比差测量、相位（角差）测量、极性判断、一次通流测试、交流耐压测试、

二次负荷测试、二次绕组测试、铁心退磁等设计的多功能现场试验仪器。功能特点：

单机输出电压2500V、输出电流1000A、支持检测500KV/1A的CT技术参数：

1、工作电源：AC220V ± 10%、50Hz 2、设备输出：0 ~ 2500Vrms，5Arms（20A峰值）

3、大电流输出：0 ~ 1000A 4、二次绕组电阻测量范围：0.1 ~ 50

5、二次绕组电阻测量精度：0.5%、分辨率0.01 6、二次实际负荷测量范围：5 ~ 300VA 7、二次实际负

荷测量精度：0.5% ± 0.1VA为了避免这种情况发生，希望反射波尽快回到源端，也就是支线要尽可能短

。如所示，在IOS-11898-2中规定分支长度在1M波特率下不得大于0.3m，1M波特率是CAN的波特率，所以其他波特率时，分支长度如果也遵循0.3m规范，则可以稳定运行。“T”型网络拓扑参数如何确定分支

长度IOS11898-2中分支长度的规定是在1M波特率的条件下，有些场合或许无法做到很短的分支，根据不同波特率，分支长度规范可以有适当的调整。CT测试 进行电流互感器励磁特性、变比、极性、负荷、

直阻、一次通流、角差、比差、交流耐压测试时，请移动光标至CT，并选择相应测试选项。1、

CT励磁（伏安）特性测试在CT主界面中，选择“励磁”选项后，即进入测试界面如图4。

1)、参数设置：励磁电流：设置范围（0—20A）为仪器输出的设置电流，如果实验中电流达到设定值，将会自动停止升流，以免损坏设备。通常电流设置值大于等于1A，就可以测试到拐点值。励磁电压：设置范围（0—2500V）为仪器输出的设置电压，通常电压设置值稍大于拐点电压，这样可以使曲线显示的比例更加协调，电压设置过高，曲线贴近Y轴，电压设置过低，曲线贴近X轴。如果实验中电压达到设定值，将会自动停止升压，以免损坏设备。1)、试验：接线图见（图5），测试仪的K1、K2为电压输

出端，试验时将K1、K2分别接互感器的S1、S2（互感器的所有端子的连线都应断开）。检查接线无误后，合上功率开关，选择“开始”选项，即开始测试。试验时，光标在“停止”选项上，并不停闪烁，测试仪开始自动升压、升流，当测试仪检测完毕后，试验结束并描绘出伏安特性曲线图。磁通门传感器常用的应用包括轮船和的电子罗盘以及地质学家用于检测地下结构的仪器。新发展德州仪器(TI)可提供一系列与集成霍尔效应或磁通门传感器相关的解决方案。“我们正在研发各式各样的磁感应技术，并将其集成至半导体工艺中，以开发出有趣的新器件，”系统工程师Ross Eisenbeis说道。对于希望在设计中使用TI传感器的工程师们来说，TI提供了丰富的片上功能和支持。一系列的工具和软件可以协助工程师打造新设计，而工程师们也可以在我们的论坛上交流看法并讨论实践。在太阳能光伏并网的设计当中，逆变器的作用至关重要。逆变器能够将太阳光能转化为直流电能，再经过逆变形成适用于各类设备的单相交流电能。逆变器分类基于目前不同的用途，可将逆变器分为两种，一种是立型电源，另一种是并网用电源。而根据波形调制方式又可分为方波逆变器、阶梯波逆变器、正弦波逆变器和组合式三相逆变器。对于用于并网系统的逆变器，根据有无变压器又可分为变压器型逆变器和无变压器型逆变器。新构架出现的背景而目前市场上用到光伏系统里多的是集中式逆变器，所谓集中式逆变器，就是将一个太阳能光伏电池串联后，达到一个高压直流，在通过逆变器转换为交流。