

HN800 继电器综合参数测试仪 华能 频率继电器测试仪 操作方法

产品名称	HN800 继电器综合参数测试仪 华能 频率继电器测试仪 操作方法
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

HN800 继电器综合参数测试仪 华能 频率继电器测试仪 操作方法 HN801A继电器参数综合测试仪
青岛华能远见电气有限公司集 15

年继电器测试经验，广泛吸收继电器先进技术，采用目前先进的单片机及模数/数模器件，继 HN800 继电器综合参数测试仪的基础上推出了全新的 HN801A 继电器综合参数测试仪，测试结果更准确，性能更稳定，更符合标准。主要功能：1.能测试常开、常闭、转换型电磁继电器的线圈电阻、接触电阻、吸合电压、释放电压、吸合时间、释放时间、吸合回跳时间、释放回跳时间、二次吸动、超行程（跟踪）等参数；2.一次可以测试一只 4 组常开、4 组常闭或 4 组转换的继电器；3.有快检和精测两种测试方法；4.人机界面友善，测试结果在触摸屏上全屏显示，不合格参数高亮显示，操作非常简单直观；5.测量环境温度，线圈电阻的测试具有温度自动补偿功能；6.测试速度快，不测二次吸动及超行程（跟踪）的情况下精测时间仅需 1.5 秒/只，快检时间仅需 0.9 秒/只；7.二次吸动测试有吸合上限时磁路闭合测试、吸合上限以上二次吸动不良测试、吸合上限内吸合电压差值测试等测试方式，测试结果稳定可靠；8.超行程（跟踪）测试功能，可以在继电器不开外壳的情况下用电的方法测出超行程（跟踪），有效地检出由于点胶、烘干变形等原因导致超行程（跟踪）不良的继电器；9.带 RS232 通信接口，可连接 PC 机，可将测试结果送 PC 机显示、储存、统计、打印，也可通过 PC 机进行参数设置；10.带有合格/不合格输出接口，不合格项目可以分成 4 路信号输出，具有很强的抗干扰能力，可以与自动检测机连接。11.在输出短路或过载时，仪器自动切断输出，保护功能非常完善；12.长达 12 个月的免费保修期及周到的售后服务，使您更可放心使用；13.我们还能提供齐全的继电器测试插座，品种达 100 多种，基本包括了目前国内出现的所有继电器，更换测试品种极为方便。LIST 操作可以使电源按照测试者编辑的序列自动输出。可以通过编辑 LIST 操作的每一个单步的值及时间来产生输出变化的波形，测试者可以实现参数设置包括设定电压开始值、电压结束值、电压变化斜率、设定限流值、持续时间等。在顺序操作编辑完成后，当接收到一个触发信号后，电源将开始运行，直到顺序操作完成。那么测试工程师使用全天科技直流可编程电源在开始实验之前，可以按照如下思路将目标波形进行分解，然后将数

据分别填入电源LIST编辑文件内就可以了，操作明了简单快速。

HN201A 低周低压保护校验仪（周波继电器，低周继电器，频率继电器校验仪）是青岛华能远见电气有限公司研制生产的针对供用电

部门使用的周波继电器进行校验的

智能型测试仪器，它采用单片机控制、旋钮式操作，输出电压 AC0-300V 可调、波形纯净度高，频率 45-70Hz 稳定可调，并具有过热、过流、过载、短路保护，

是发电、供电、用电部门调试、校验频率继电器的得力助手；使用前请

您仔细阅读该使用说明书，以便使仪器发挥其更大的作用。

一、工作原理

HN201A低周低压保护校验仪是专为我国或国外频率继电器测试

校验而设计制造的，能提供可变的电压及频率，输出电压（0-300V）、频率

（45-70）可设置，波形稳定纯净，消除电网干扰，采用三菱原装高功率 IG

模块组设计，降低电路复杂度，提高产品稳定性，降低电力损耗，并且使单机

容量不断上升，再加上采用超隔离变压器完全隔离市电与负载，及优越测

试性能，更能确保测试值之准确性。 HN800 继电器综合参数测试仪 华能 频率继电器测试仪 操作方法滚动模式滚动模式的特点如下：连续采样，无采样间隔，边采样边显示，无触发设置，波形始终从右往左滚动显示。所示。优点：采样无死区，且实时显示，不会丢失数据。但应注意到，采样率过低也会导致采到的数据没有意义，所以选择深存储示波器是至关重要的，深存储波形不失真，重建。缺点：波形无法稳定显示，没有触发的概念，不能自动识别低概率信号。小提示：为什么滚动模式下，波形是从右往左滚动显示的呢？因为YT模式定义的时间轴是左负右正（左侧为旧数据右侧为新数据），那么新采集的数据必然是从右侧增加，旧的数据则从左侧移出屏外，所以就形成了从右往左滚动显示。