

HN800 多功能继电器试验台 华能 低周低压保护校验仪 接线图例

产品名称	HN800 多功能继电器试验台 华能 低周低压保护校验仪 接线图例
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 多功能继电器试验台 华能 低周低压保护校验仪 接线图例 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。此外，通过隐藏点（如 Leica 的 T - probe）和扫描附件（如 Lecia 的 T - Scan）的配置，应用范围十分广。此外，激光跟踪仪的自动跟踪功能，使其还具有动态测量的功能，在相关附件的配合下（如 Lecia 的 T - MAC），能完成物体的空间 6D 测量与评定。便携式测量臂这类测量装置的精度相对较低，一次的测量范围也较小（一般达 1.5m 球径左右），同时由于其多关节的结构特点，精度保持性相对较差，一般用于生产现场等精度要求较低场合。

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 多功能继电器试验台 华能 低周低压保护校验仪 接线图例基于此，集供电隔离、通信隔离一体的隔离模块应运而生，紧凑的体积使他在应用便捷的同时占用更少的 PCB 面积。高度集成的隔离增加防护等级隔离能为后级主板提供的隔离防护，但同时自身也需要防护，因为隔离被损坏通讯也将中断。以 CTM8251KT 为例，它的浪涌等级可以达到 IEC/EN61000-4-5 共模/差模 ± 2 kV，足以应对绝大部分工业场合。从可靠性上考虑，即使在恶劣环境中选用隔离，我们仍建议您在外围添加保护电路。