

HN7000 便携式波形记录仪 华能 发电机励磁特性系统测试仪 测试方法

产品名称	HN7000 便携式波形记录仪 华能 发电机励磁特性系统测试仪 测试方法
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

HN7000 便携式波形记录仪 华能 发电机励磁特性系统测试仪 测试方法可以在MOV和TVS之间加一个电阻，可以防止TVS先导通到损坏，而MOV还没来得及动作;在选取R的时候要考虑R的功耗，以免R先损坏;同时可以并联电容，吸收能量，提高抗浪涌能力;MOV和TVS的选型很关键，选择适当的允许电压和通流量很重要，这个就要参照电源模块的输入电压以及浪涌试验等级，如果电压选择小了后端供电不正常，选择大了起不到保护作用，通流量选小了器件容易损坏。浪涌防护选择了一个可靠的防浪涌电路，再配上致远三代新品，小体积、率、自带短路保护的贴片产品，为你的系统保驾护航。

HN-7000型便携式录波仪/电量综合分析仪、发电机励磁特性综合测试仪 便携式录波仪，是一款是基于工业便携机结构，以高性能DSP、高精度ADC、嵌入式操作系统为硬件、软件架构，集数据采集、处理、传输、存储、分析等功能为一体的便携式装置。

DSP采集进行数据采集、计算，从而实现全数字模拟信号滤波，灵活多样的采样频率从10K/s、20K/s、50K/s、100K/s可以让用户选择，可用于暂态电气信号的波形录制、分析。采用先进工控内核，结合嵌入式操作系统，用户可以很方便地进行数据存储、备份、分析、输出等操作。便携式录波仪是一款集故障录波、发电机特性试验等功能于一体的智能仪器，以其体积小，功能强，适用范围广，配置灵活等诸多优点被广大用户所青睐，是一个电力工作者常备的实用工具，它将为电力工业生产及技术进步做出应有的贡献。便携式发电机特性综合测试仪是一款集故障录波、发电机特性试验等功能于一体的智能仪器，以其体积小，功能强，适用范围广，配置灵活等诸多优点被广大用户所青睐，是一个电力工作者常备的实用工具，它将为电力工业生产及技术进步做出应有的贡献。主要功能包括：1、故障录波：可对接入设备中的工作参量进行监测并完成故障时的数据记录及故障数据分析；2、实时监测：装置可实现模拟量、开关量实时监测显示功能；3、计算量：有功功率、无功功率、频率、正序、负序、零序、矢量和（差）和相角等，并对所生成的计算量进行实时显示；4、发电机总启动电气试验：可以完成发电机特性试验，包括发电机空载试验，发电机短路试验，主励空载、负载试验等；励磁试验，包括零起升压试验、灭磁试验、10%阶跃试验等；同期试验；用户要求的其它试验。本仪器可用于电力系统或其他行业的关键设备的在线监测；也可作为便携式仪器，用于工业设备的故障的监测、分析；或利用其数据处理计算能力，作为数据源，向其他系统提供实时数据。二、通道技术规格1、16路模拟通道特性 通道隔离耐压1500VDC A/D分辨率：16位 有效值准确度：0.2%

模拟量采样频率：10K/s、20K/s、50K/s、100K/s可选

共有8个模拟信号处理模块，每个模块由2路模拟通道组成，通道配置如下：交流电压AC150V 3路

内阻 > 80k 交流电流钳AC10A 3路 内阻 < 0.1 交流电流AC10A 2路 内阻 < 0.1

交流电压AC500V 3路 内阻 > 80k 交流电流钳AC100A 1路 内阻 < 0.1

直流电压DC ± 2000V 1路 内阻 > 1M 直流电压DC ± 32V 1路 内阻 >

15k 直流电压DC ± 100mV 1路 内阻 > 8k 直流电流D-20mA 1路

内阻120 1、16路开关量通道特性 开关量事件分辨率：0.1ms

标准配置:8路无源节点和8路有源节点（有源节点外部电压：DC24V-220V）。2、故障启动方式

模拟量：突变、过量、欠量 开关量：变位（闭合、断开）

HN7000 便携式波形记录仪 华能 发电机励磁特性系统测试仪 测试方法AGV在智能工厂、智能仓储上得到了广泛应用，技术上获得了迅猛发展，衍生出了多种导航方式，不同的导航方式有何特点？谁会成为未来主流的导航方式呢？AGV简介AGV即自动导向小车（Automated Guided Vehicle），因具有良好的柔性和较高的可靠性，能够减少工厂对劳动力的需求，提高产品设备在运输中的安全性且安装容易，维护方便，已经广泛的应用于自动化仓储系统、智能工厂、智能生产等领域。图1AGV工作场景在应用环境中，往往由多台AGV组成自动导向小车系统，该系统通过WIFI或其他传输链路，控制AGV动作。