

华能远见 小电流接地选线装置检测设备HNNC-100 规格齐全

产品名称	华能远见 小电流接地选线装置检测设备HNNC-100 规格齐全
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

华能远见 小电流接地选线装置检测设备HNNC-100 规格齐全是全实物测试，将待测装备置于演习或实际战区，利用实际存在的复杂电磁环境对装备性能进行测试。此种方式具说服力，通常作为成熟型号装备的终测试方法。因为此方式成本极高、风险大，很多场合是破坏性测试，并且所得到测试结果不具备遍历性，无法满足装备研制过程中的绝大多数的常规测试需求。第二种是基于计算机、数据库等技术的全数字仿真测试。这种技术是通过数据采集或者数学建模的方式，将实际电磁环境的主要特征信息以数字格式存储于数据库中，在某种特定仿真算法的驱动下，对待测装备的性能进行全数字仿真测试。

HNNS-100型小电流选线装置测试仪

输入电压：AC220-250V

输入频率：50HZ

设备输出模拟开口三角电压值： 48V

设备输出模拟接地故障电流： 200mA

设备功耗：12W

设备工作温度：-20~+80

海拔高度：< 3000M

环境湿度： 90%RH

将模拟输出开口三角电压接在小电流装置的PT输入端子。

将模拟故障输出电流信号接在小电流装置的CT输入端子。

将测试仪器接入220V交流电源中。

打开测试电源开关，此时小电流出现对应线路的接地报警信息。

小电流接地选线装置是电力系统继电保护及安全自动装置的重要组成部分。当非有效接地的配网系统发生接地故障时，配网调控人员根据小电流接地选线装置上送的接地线路故障信息进行拉路，迅速隔离接地点，消除对人身、电网及设备威胁，保证对电力用户的可靠供电。小电流接地选线装置选线正确率直接影响供电可靠性，因此加强小电流接地选线装置验收调试及日常维护测试，保证小电流接地选线装置正常运行至关重要。

当前，小电流接地选线装置调试及选线测试使用的是通用继电保护测试仪，没有的小电流接地选线测试工具。继电保护测试仪功能强大，通用性强，可调试继电保护装置及安全自动装置，应用在小电流接地选线装置测试时许多功能得不到充分利用，出现“大马拉小车”的现象；且该仪器体积大、重量沉，至少需两人搬运，调试时接线复杂，加重了检修人员的劳动强度，降低了小电流接地选线的测试效率。因此，一种体积小、重量轻、接线简单、便于携带的于小电流接地选线装置调试的便携式测试工具显得尤为必要。 华能远见

小电流接地选线装置检测设备HNNC-100 规格齐全RS485是一种非常常用的差分通信总线，传输距离较远，抗干扰性也很好。但是对于通讯过程中的偶然故障，如何才能实现长达几小时，甚至是几天的通信过程监控呢？测试需求：低成本长期监控RS485总线通信过程。测试难点：RS485本身是差分总线，需要使用差分才能准确捕获信号，但业内很少有逻辑分析仪的差分，而且价值非常昂贵。测试步骤：先用示波器配合普通看一下波形，如。图1示波器配合普通捕获的波形我们可以清楚的看到在通讯协议信号上叠加了非常大的共模干扰。