

站内搜索:

推荐项目信息

- [自主创新成果] SA80系列可编程逻辑控制器
- [科技成果] 1025t/h亚临界循环流化床锅炉
- [自主创新成果] iPACS-5000变电站综合自动化系统与保护测控装置

项目搜索中心

- 我要找科技成果
- 我要找专利发明
- 我要找资金
- 我要找新产品

我要发布项目信息

我要发布其他信息

效果展示

- 近日发布新项目: 101个
- 网站项目总数: 2263个
- 洽谈项目数: 452个
- 成功对接项目数: 339个

协办单位

支持单位

媒体资源

首页 >> 科技成果

| | |
|---|--------------------|
| 项目(成果)名称: WD-2009电缆故障测试仪 | |
| ET360序列号: | |
| 项目类别: [自主创新成果] | 鉴定时间: |
| 有效期: 长期 | 发布时间: 2009-7-21 |
| <p>项目(成果)内容: WD-2009型电缆故障测试仪隶属于本公司WD系列电缆故障测试仪,是综合各方面,各行业用户的多方建议,在保留WD-2008及以下机型的技术优点的基础上,最新改进优化的一款新型电缆故障测试仪;180度视角高清液晶显示,并配套《KEVI3110电缆故障管理及分析系统》,最高故障测距精度可达到V/600,是WD-2008以下机型的十倍。WD-2009型电缆故障测试仪,可用现代经典的直流高压闪络法、冲击高压电感取样法、冲击高压电流取样法、低压脉冲法等多种测试方法,对各种类型动力电缆的短路故障、断路故障、高阻闪络故障、高阻泄漏故障等多种故障进行故障分析、检测、定点。同时也可对控制电缆、市话电缆以及同轴通讯电缆出现的短路、断路故障进行初测,也可对电缆全长进行校对。</p> <p>一、特点</p> <ul style="list-style-type: none"> • 选用英国原装进口工业级控制器作为主控系统,主要硬件电路元件选用美国军用MIL-STD-883标准器件,可靠性高 • 向下兼容本公司WD系列电缆故障测试仪的全部技术优点 • 仪器配有标准USB接口,并配送2G优盘,可将现场波形拷贝下来保存,也可用于客户与厂家之间进行现场测试波形的交流与探讨;如配合《KEVI3110电缆故障管理及测试系统》使用,可提高十倍测试精度 • 仪器内存有多种测试标准波形,用户可随时调出学习参考 • 可直接采用多种测试方法,无须对仪器本身进行调整 <p>二、技术参数</p> <ul style="list-style-type: none"> • 测试距离: 单端测试距离≥15千米 • 最短测试距(盲区): 小于V/15(米)(其中:V电波在被测电缆中的传播速度) • 测试误差: 相对误差: ≤±2% 绝对误差: 故障点在千米以内≤15米,故障点在千米以上≤20米 定点误差: ≤0.5米 • 读数分辨率: V/60米 其中:V为电波在被测电缆中的传播速度。如:“油浸纸电缆”,电波传播速度为160m/μs,仪器的读数最小分辨率为2.66米,即屏幕上光标每移动一点,读数变化2.6米。 • 电源: AC 220V ±10% 50HZ • 环境条件: 温度: -20℃~50℃ 相对湿度: 80%±5% • 主机体积: 360×250×200(mm) • 主机重量: 3.5kg <p>三、KEVI3110电缆故障管理及分析系统特点简介</p> <ul style="list-style-type: none"> • 管理系统与测试系统有效分离,回避了PC机现场直接进行故障测试的系统风险,充分发挥PC机的优点,同时保留工控机现场测试可靠性高的技术优势 • 故障信息实现数据库管理,便于查找、分析、管理 • 突破工业级控制机存储器限制,可完成海量信息的存储、管理 • Windows环境下,用户可从数据库系统中直接导入并分析波形 • 分析系统采用鹰眼设计,最高测距精度可达V/600,是KEVI3000系统的10倍 • 鹰眼视域控制分析精度,用户可根据自身需求任意调整,易于掌握,操作方便 • 人机对话界面比KEVI3000更为简便,全鼠标操作 • 保留KEVI3000系统全部技术优点,并向下兼容KEVI3000系统全部数据库功能 | |
| 项目完成单位: 西安意诺仕科技 | 项目研究人员: |
| 项目发表单位: 西安意诺仕科技 | 所在区域: 陕西·西安 |
| 项目发布人: 董先生 | 联系电话: 029-82511231 |
| 传 真: 029-82518062 | 浏览人数: 74 |
| 公司主页: 空 | 邮 编: 710032 |

友情连接

联系地址： [西安市长缨东路264号](#)

[在线咨询](#)

[关闭](#)

重要通知

- 1、 本网致力于电力科技成果的推广转化服务，倾力打造电力行业一流成果转化、技术转移交易平台。
- 2、 加盟本网会员就可轻松完成网上发布、查找、买卖成果等自助功能。
- 3、 若您对某项科技成果、专利发明、技术产品感兴趣或想了解更多更详尽的信息，请联系我们。
- 4、 您的要求 我们做到，您的需求 我们满足。

相关连接

- [自主创新成果] [【沈阳林频专业生产盐雾试验箱】制造品质与微笑](#) (2009-9-12)
- [自主创新成果] [300MW等级亚临界循环流化床锅炉](#) (2009-9-1)
- [自主创新成果] [WD-2009电缆故障测试仪](#) (2009-7-21)
- [自主创新成果] [网络监控](#) (2009-6-25)
- [自主创新成果] [沈阳林频高低温试验箱有限公司](#) (2009-4-21)

[网站介绍](#) | [合作服务](#) | [网站声明](#) | [诚聘英才](#) | [联系我们](#)

京ICP备07009630号

中国电力科技成果转化网版权所有

主办单位：中国电力科技成果转化中心

运营单位：北京国电网联科技信息咨询中心

电话： 010-52571860-801 传真： 010-52571860-809

中文域名：中国电力科技成果网.cn 国家电力科技成果网.cn

MSN:dlxs@hotmail.com Q Q: 864940999 E-mail : info@et360.org