

电缆故障测试仪产品介绍

产品名称	电缆故障测试仪产品介绍
公司名称	山东洲原电力设备制造有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:洲原 型号:电询
公司地址	山东省济宁市高新区开源路北11号
联系电话	0537-2350997 18660761520

产品详情

电缆故障测试仪仪器仪表

电缆故障测试仪产品介绍

电缆故障测试仪是全新一代便携式智能电缆故障检测仪器，本仪器由高智能工业触摸屏一体化电脑、USB接口的数据采集器、高能聚合物电池及充电适配器和附件等组成。仪器体积小、重量轻、使用简单、携带方便。

电缆故障测试仪的技术特点

- 1、可测试各种型号110KV以下电压等级的铜铝芯电力电缆、同轴通信电缆和市话电缆的各类故障，如开路故障、短路故障、高阻闪络性故障和高阻泄漏性故障。
- 2、具有多种测试方法，如低压脉冲法、冲击高压电流取样法、直流高压闪络法等。
- 3、仪器采用高能聚合物可充电电池供电，采样板接口为USB型直接用微电脑电源。再配以先进的电流取样技术，使该系统真正做到操作人员和测试仪完全与高压隔离，抗干扰能力强，同时保证了测试可靠性和人机的安全。
- 4、前置采样测量单元采用先进的信号处理技术，全汉化屏幕显示，测试波形特征清晰易辨，使得电缆故障分析更容易掌握。
- 5、采用Wince操作系统软件，更具人性化设计，操作简便。
- 6、双轨迹同屏对比数据处理技术，有利于您进行波形的对比分析。

电缆故障测试仪技术参数

测距范围：4m ~ 40Km

测距精度：

测量范围小于10m时测量误差不大于1m

测量范围大于1Km时测量相对误差不大于0.5%

脉冲幅度：在50 时不小于250V。

脉冲宽度：0.2 μ s、2 μ s、4 μ s三种。

采样频率：48MHz、。

系统测量误差：主机测量结果再配合数显同步定点仪测量，系统误差为10cm。

采样方式电流取样法。

供电电源：工频或机内聚合物可充电电池。

工频：交流电220V \pm 10%、频率50Hz \pm 5%，仪器可正常工作24小时以上。

机内电池：电池充满电后，仪器可连续工作6小时左右。

工作温度：-10oC ~ 50oC

主机体积：390 \times 310 \times 180mm，重量：3Kg。

因产品生产批次、具体型号不同，以上图片仅供参考，详情可联系我们的销售人员进行具体核实。

全国统一免费销售电话：400-086-3601微信公众号：sdzhouyuandl