

多次脉冲法电缆故障测试仪厂家说明

产品名称	多次脉冲法电缆故障测试仪厂家说明
公司名称	扬州中平自动化技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市宝应县柳堡镇工业集中区
联系电话	0514-88779709 13505255289

产品详情

第一章 技术说明

一、主要技术指标：

1.测试方法，低压脉冲法、高压闪络法。

2.技术参数

测试距离：低压脉冲法时，最大测试距离16Km；高压闪络法时，最大测试距离不小于15Km。

系统测试精度：小于20cm。

脉冲幅度: 负载阻抗在50 时不小于250Vpp。

脉冲宽度: 0.2 μ s、2 μ s、4 μ s三种。

采样频率: 48MHz、24MHz、12MHz、6MHz。

系统定点误差: 主机测量结果再配合数显同步定点仪测量, 误差为零。

读数分辨率: 1m

预置了4种电缆介质的电波传播速度: 油浸纸: 160m/ μ s; 交联聚乙烯: 172m/ μ s; 聚氯乙烯: 184m/ μ s; 以及其它非动力电缆的电波传播速度的设置(自选介质)。

对于其它非动力电缆, 利用本机的测速功能可以在输入该电缆的已知全长后, 测出电波在该电缆中的传播速度。

3.采样方式: 电流取样法。

4.工作条件: 温度-10 ~ +45C, 相对湿度 90%。

5.体积: 430 × 300 × 190mm。

6.重量: 约10kg。