青白江电缆故障测试仪

产品名称	青白江电缆故障测试仪
公司名称	成都世旭电气设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	成都市武侯区簇桥创富中心A座1303
联系电话	028-87330110 15388193573

产品详情

一、系统组成

电缆测试管理系统由电缆故障测试系统、路径信号产生器、路径号接收器和定位仪等几部分组成，可完成电缆故障的测试和电缆资料的管理两项任务。

笔记本电脑进行测量控制、数据处理和电缆资料管理。

故障测试系统与笔记本配合,用于测量故障点的距离，也可以测量电缆的长度和电波在电缆中的传播速度。

路径信号产生器产生频率30KHz、大幅度30V的断续正弦波信号，用于寻测电缆路径。

路径号接收器用来接收路径信号，用于查找电缆走向和估测电缆埋设的深度。

定位仪用于故障点的精定位。

二、技术性能

1、 故障测试系统

可测试各种电力电缆的各类故障及同轴通信电缆和市话电缆的开路、短路故障。

可测量长度已知的任何电缆中电波传播的速度。

测试距离：不小于40千米

系统误差：小于1米

采样频率：25MHz

小分辨率：0.2米

测试盲区：小于16米

电源：直流12V(免维护电瓶)

重量：5Kg

、路径信号产生器

输出信号频率：30KHz

振荡方式：断续

输出功率：30W

电源：220V±10%

重量：4Kg

3、定位仪

测试灵敏度：50Ω内阻的信号源输出300Hz信号，定点仪在维持输出为2V、信杂比优于20：1的情况下输入信号不大于10μv。

输入阻抗：不小于1.2KΩ。

使用2×2000Ω耳机。

工作电压：DC9V±10%。