

电缆故障测试仪器

产品名称	电缆故障测试仪器
公司名称	武汉世纪华胜科技有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:世纪华胜 型号:FS200E
公司地址	武汉市东湖新技术开发区光谷大道303号芯中心 科技园文华楼305
联系电话	027-59234859 13720364945

产品详情

一、概述

液晶型电缆故障测试仪是本公司最新设计的一种体积小、功能全、操作方便智能型电缆故障测试仪，也是本公司系列化电缆故障测试仪器的主要配套设备。此类设备分彩色液晶型与蓝屏液晶型。

为了避免潜在的危险，请按详细使用说明来使用本产品。

- 1、避免火灾或个人受伤。
- 2、使用正确的电源线。请使用为本产品所指定并由国家鉴定过的电源线。
- 3、正确地连接和断开。在将仪器连接到测试电缆之前，先要连接好仪器的保护地线，测量结束后，先进行放电处理，然后再断开测试连接线。
- 4、请勿开盖操作。面板打开时请勿操作本产品。

- 5、远离外露的电路。电源接通后请勿接触外露的接头和元件。
- 6、请勿在潮湿环境下操作。
- 7、请勿在爆燃性空气环境中操作。
- 8、请保持产品表面清洁干燥。
- 9、提供适当的通风。
- 10、怀疑产品出现故障时，请勿进行操作。如果怀疑此产品已损坏，可请合格的维修人员进行检查。

二、技术性能指标

1、使用范围：适用于测量各种不同截面、不同介质的各种电力电缆、高频同轴电缆，市话电缆及两根以上均匀铺设的地理电线等电缆的高低阻、短路、开路、断路以及高阻泄漏和高阻闪络性故障。

2、测试距离：最短 15 ~ 20 米，最长不小于 15Km。

3、测量误差：全范围系统误差不大于 $\pm 1\%$ 。

4、工作方式：低压脉冲、直流高压闪测及冲击高压闪测。

5、采样速率：30MHz。

6、机内发送脉冲宽度与幅度： $0.2\mu s$ ， $400V \pm 10\%$ ；

$2\mu s$ ， $400V \pm 10\%$ 。

7、显示方式：320 × 240 LCD 图形与字符。

8、电源与功耗：AC 200V \pm 10% 不大于 10W

DC 6V (7AH) 不大于 6W

9、体积：300 \times 250 \times 150(mm³)