

T-80 通讯电缆故障全自动综合测试仪

脉冲反射和智能电桥技术完美结合

T-80 通讯电缆故障测试仪采用国际先进的电子测量技术，综合了脉冲反射原理，智能电桥测试原理和先进的单片机技术。具有脉冲反射和智能电桥两种测试方法，适用于测量市话铅皮电缆、全塑电缆、用户皮线的断线、混线、地气、绝缘不良、接触不良等故障的精确位置。是从事线路维护和施工者的得力助手。



仪器特点

1. 结合了脉冲反射测试法和智能电桥测试法，可以测试断线、混线、绝缘不良等各种类型的故障。
2. 具有自动测试功能，只需按动一次按键，故障点即可找到。
3. 保留有手动测试功能。
4. 采用中文菜单技术，易于掌握和使用。
5. 具有兆欧表和欧姆表功能，能够测试绝缘电阻和环路电阻。
6. 可以永久保存 10 个测试波形，关机后不丢失，部分替代打印机功能。
7. 采用自动增益和自动阻抗平衡技术，替代繁琐的电位器调节。
8. 液晶显示屏具有背光功能，即使在晚上也能进行测试。
9. 采用可充电锂电池，智能充电，无需值守。
10. 体积小，重量轻，便于携带。

仪器指标

脉冲测试法

最大量程 8km，根据电缆长度选择量程。
测试盲区：0m
测试精度：量程小于 2km 时为 1m
 量程大于 2km 时为 8m
脉冲宽度：80ns-10μs 自动调节
阻抗平衡自动调节
增益调节：自动和手动相结合

电桥测试法

能够测试绝缘不良电阻最大值 100MΩ
测试精度：±1%×电缆全长
测试电缆最大长度：9999m
分三段输入，输入线径 0.3mm-0.99mm
连续工作时间 5 小时
体积：230×160×110 mm³
重量：2kg
使用温度：-15℃—50℃



打造世界一流
· 为中华民族骄傲

西安华傲承载我们的梦想
—— 水、电、气测试仪器