



质量是工业产品的生命线—每颗螺丝都是我们的关注对象

● TE1505大地网接地阻抗测试仪

● 产品简介

本仪器采用电压电流法测量地网的接地电阻值，布线方式采用三极法。仪器具有重量轻、操作简单、中文显示、菜单操作界面等特点，既减轻了测试人员的工作强度，又降低了试验成本。

适用于测试各类接地装置的工频接地阻抗、接触电压、跨步电压、转移电位、场区地表电位梯度等工频特性参数以及土壤电阻率。

● 设备外观



● 主要特点

- ◆ 采用异频测试具有很高的抗干扰性能，测试频率与工频仅差5Hz,等效性好，测试数据稳定可靠。
- ◆ 精度高，可用来测量接地阻抗很小的大型地网。
- ◆ 功能强大。可测量接地阻抗、电阻分量、电抗分量、跨步电压、跨步电势、接触电压、接触电势、电位分布等。
- ◆ 具备断线报警功能，避免了错误测量。
- ◆ 操作简单。全中文菜单式操作，直接显示出测量结果。
- ◆ 可保存50组测量数据，自带打印机。

● 技术参数

- ◆ 阻抗测量范围：0~200Ω
- ◆ 分辨率：0.001Ω
- ◆ 测量误差：±（读数×1%+0.001Ω）
- ◆ 测试电流波形：正弦波
- ◆ 测试电流频率：45Hz、55Hz
- ◆ 双频最大输出电流：5A
- ◆ 最大输出电压：200V
- ◆ 测量线要求：电流线铜芯截面积≥2.5mm²
电压线铜芯截面积≥1.0mm²
- ◆ 供电电源：AC220V±10%，50Hz
- ◆ 使用环境：温度：-10℃~40℃；
相对湿度：<90%
- ◆ 外形尺寸：440×350×310
- ◆ 仪器重量：10.5kg