



- 适用于各种接地引下线导通电阻测量
- 输出电流大，输出电压安全，测量范围广
- 整机由高速芯片控制，旋钮交互，操作简单
- 内置大容量锂电池，体积小、重量轻、无需额外供电，适合户外移动作业
- 具有自动判定、自动锁定阻值并保存功能，无需人工判断
- 电流档位多，测量时间短，具有自动测量功能，可根据负载自动选择最优电流档位
- 具备语音播报功能，测试完毕后自动播报电阻值

应用

电力设备的接地引下线与地网的可靠、有效连接是设备安全运行的根本保障。

接地引下线是电力设备与地网的连接部分，在电力设备的长时间运行过程中，连接处有可能因受潮等因素影响，出现接点锈蚀、甚至断裂等现象，导致接地引下线与主接地网连接点电阻增大，从而不能满足电力规程的要求，使设备在运行中存在安全隐患，严重时会造成设备失地运行。

因此，在《防止电力生产重大事故的二十五项重点要求》中，明确提出接地装置引下线的导通检测工作应每年进行一次。

特别提示：

本仪器交直两用，内置大容量锂电池，长期不使用仪器时，建议每隔一个月充电维护一次，以免电池自放电耗尽损坏电池。

参数

工作电源 DC：内置大容量5.0AH锂电池
AC：220V 50Hz

量程范围 自动档：1mΩ~100Ω
100mA：1Ω~100Ω
1A：10mΩ~10Ω
2A：5mΩ~5Ω
5A：2mΩ~2Ω
10A：1mΩ~0.5Ω
20A：1mΩ~0.2Ω

测量精度 ± (示值×0.5%±1μΩ)

最小分辨率 0.1μΩ

打印机 微型打印机

数据存储 100组

显示 LCD段码液晶屏 (有背光)

工作温度 -10~50℃

环境湿度 ≤85%RH，无结露

配置

便携式主机	一个
专用绕线盘	50米
三芯电源线	一根
接地线	一根
标准电阻器	一只
安全防护箱	一只
牛津防护包	一个

规格

体 积	310mm×288mm×168mm
重 量	4.5kg