



产品功能

两线法、三线法接地电阻测量，接地电压测量，交直流电压测量。

产品特点

1. 机身轻巧，携带方便，操作更便捷。
2. 具有辅助接地桩判断功能，仪表在测试时能显示辅助接地桩的阻值，能避免辅助接地极接地电阻过大引起的误差。
3. 具有线阻校验功能，能避免因测试线接触不良引起的误差。使得现场低值接地电阻测量更准确可靠。
4. 接地电压测量。

技术规格

电 源	DC9V, 5号碱性干电池 (LR6 1.5V×6)
测量方法	接地电阻：额定电流变极法，测量电流 20mA Max；对地电压：平均值整流法
接地电阻测量	量程：0.10Ω～2000Ω 分辨力：0.01Ω 精确度：±2%rdg±3dgt
交直流电压测量	量程：0V～300V AC/DC 分辨力：1V 精确度：±2%rdg±3dgt
显 示 屏	LCD 显示域：58mm×46mm
仪 表 尺 寸	183mm×89mm×56mm
质 量	约 2.37kg(含附件)
测 试 指 示 灯	TESTING 指示灯常亮，表示接地电阻测试中
辅 助 桩 报 警	通过 R P(S) R C(H) OK 指示灯判断，能避免辅助接地极接地电阻过大引起的误差
交 直 流 电 压 报 警	当电压>36V 时，触发 Live circuit 指示灯闪烁，蜂鸣器报警
线 阻 校 验	避免因测试线未完全插入仪表接口或接触不良或用户更换加长测试线等引起的误差，使接地电阻测量准确
测 量 时 间	接地电阻：约 5 秒/次；对地电压：约 2 次/秒；
自 动 关 机	无操作 10 分钟自动关机
电 池 电 压	当电池电压降到约 7.2V 时，电池电压低符号 “ ” 闪烁显示，提醒更换电池。
过 载 保 护	接地电阻：E-P、E-C 各端口间 AC 280V/3 秒
电 磁 特 性	IEC61010-4-3，无线频率电磁场≤1V/m
工 作 电 流	背光：56mA Max；待机：20mA Max(背光关闭)； 测量：200mA Max(背光关闭)
随 机 附 件	仪表：1 件； 接地针：2 件； 测试线：3 条； 简易测试线：1 条； LR6 电池：6 节； 工具包：1 件