

ETCR2300B 地桩式钳形接地电阻测试仪



产品功能

接地电阻测量、回路电阻测量、土壤电阻率测量、对地电压测量，接地引下线漏电流测量，判断接地故障。

产品特点

1. 可采用钳表法、二线法、三线法、四线法、选择法等各种测量方法测量接地电阻。
2. 采用 2.5 寸彩色液晶屏，仪表具有 USB 接口充电口，存储功能，时钟功能，自动存储含有日期时间的测试结果 500 组。
3. 支持安卓系统的蓝牙通讯功能，安装 APP 后可在移动终端进行测试或读取测试记录，给你带来全新体验。

技术规格

产品型号	ETCR2300B
接地电阻量程	0.00 Ω ~ 200k Ω
土壤电阻率量程	0.00 Ω m ~ 9999k Ω m
接地电流量程	0.000mA ~ 45A
接地电压量程	0.0V ~ 600.0V
电源	DC 3.7V 2600mAh 可充锂电池，电池充满约 4.2V
显示模式	2.5 寸彩色液晶屏
接地电阻	钳表法、二线法、三线法、四线法、选择法
测试频率	128Hz/111Hz/105Hz/94Hz (AFC 自动选频)
短路测试电流	AC 10mA max
开路测试电压	AC 14V max
电极间距范围	1m ~ 100m
钳口尺寸	65mm × 32mm
仪表尺寸	高宽厚：307mm × 98mm × 56mm
仪表重量	钳表：约 1112g (含电池)；总重量：约 5.1kg (含附件)
辅助接地棒	4 根：φ9mm × 230mm
测试线	4 条：红色 20m，黑色 20m，黄色 10m，绿色 10m 各 1 条
简易测试线	2 条：红色 1.6m，黑色 1.6m 各 1 条
测量次数	5000 次以上 (短路测试，测 1 次，停 30 秒再测)
线路电压	AC 600V 以下测量
数据存储	500 组
声光报警	“嘟--嘟--嘟--”报警声
自动关机	开机 5 分钟后自动关机
换 档	全自动换档
外部磁场、电场	<40A/m； <1V/m
电阻测量频率	>1KHz、128Hz
接 口	USB 充电接口
随机附件	钳形表：1 件；测试环：1 件；USB 充电线：1 条；充电器：1 件；接地针 4 件；测试线 4 条；简易测试线 2 条；工具箱：1 件