



产品功能

建筑物中（避雷带、地梁、构造、保护、楼板筋、水管、散热器、卫生间、厨房等对象）的金属构件之间等电位联结电阻测量，各种电气设备与地网地极间的连接导体的电阻测量，开关、插座触点的接触电阻以及其它低值电阻测量。

产品特点

1. 具有线组校验功能，测量准确。
2. 微欧计功能
3. 报警功能。
4. 数据存储功能，能存储 6000 组数据。
5. RS232 接口数据上传功能，存储数据可以上传电脑，保存打印。

技术规格

产品型号	ETCR3600 智能型等电位测试仪	
量 程	0.01 Ω ~ 40 Ω	
显 示 率	0.0001 Ω	
功 率	测量功率 ≤ 10W；最大工作电流 ≥ 1A	
测量精度	0.1 Ω ~ 40 Ω， $\Delta \leq 1\% \cdot R_x$ (R_x 为被测电阻值)	
	0.01 Ω ~ 0.1 Ω， $\Delta \leq 10\% \cdot R_x$	
检测方式	2 路 A/D 同时检测	
电 源	DC 7.4V 2.6Ah 可充锂电池	
主机尺寸	205mm × 200mm × 85mm	
质 量	1.2kg	
显示模式	LCD: 128dots × 64dots；显示域: 44mm × 27mm	
测量时间	3 秒/次	
数据存储	6000 组（掉电或更换电池不会丢失数据）	
报警提示	测试值超过报警设定值时，“嘟—嘟—嘟—”报警提示	
测试线长	5 米/条（可以根据现场距离加长）	
溢出显示	超量程溢出功能：“OL”符号显示	
电池电压	当电池电压降到约 5V 时，电池电压低符号显示。	
随机附件	测试仪：1 件；测试线：2 条；RS232 专用通讯线：1 条；软件光盘：1 件；充电器：1 件；仪表包：1 件	