



回路电阻测试仪 产品型号：8978

功能强大的智能回路电阻测试仪

测量回路电阻、电源内部阻抗、预期短路电流、电压、频率等



功能与特点：

- ◇回路电阻测量/预期短路电流测量
- ◇电源内部回路电阻测量/预期短路电流测量
- ◇可以单独测量每个导线的电阻：保护地线 R_{pe}、火线 R_n 和零线 R_l
- ◇交流电压测量可达 300V
- ◇频率测量 0—200Hz
- ◇可预设最大接触电压限值
- ◇具有故障智能判断功能
- ◇自带插头和接触电极，可快速检测插头 PE 接线的正确性
- ◇内置存储器，可保存 250 个测试结果

◇超大液晶显示屏，同时显示测量值和限值

◇自动关机功能

◇产品符合 IEC 61010, IEC 61557-3, EN 61557-1/3, DIN VDE 0413, 部分 3

◇IR/RS232 红外接口，可通过计算机打印和处理测试数据（选配件）

技术参数：

显示	3 位半，液晶显示
回路阻抗/分辨率/精度	0.05...1999Ω/0.01...1Ω/± (5%+5D)
线路电阻/分辨率/精度	0.05...19.99Ω/0.01Ω/± (5%+5D)
零线电阻/分辨率/精度	0.05...19.99Ω/0.01Ω/± (5%+5D)
PE 线电阻/分辨率/精度	0.05...1999Ω/0.01...1Ω/± (5%+5D)
相线电阻/分辨率/精度	0.05...19.99Ω/0.01Ω/± (5%+5D)
预期短路电流	1A...4.6kA/1A, 10A
电压/分辨率/精度	0...300V/1V/± (3%+3D)
电网频率	10...200Hz/0.1Hz/± (1%+2D)
接触电压	25V/50V
仪器供电	1 节 9V 电池, IEC 6LR61
CATIII	300V
符合标准	IEC61010, IEC61557
尺寸	235×105×70mm
重量	500g

标准配置：

1 台 8978 回路电阻测试仪

2 个测试笔，1 个鳄鱼钳夹，3 个测试探头

1 个橡胶安全座套

1 节 9 伏电池，IEC 6LR61

英文使用手册和中文简要操作手册

选配件：

IR-RS232 接口及软件