

## 增强型管线故障寻踪仪



产品型号：2042

### 线路工程推荐产品☆☆☆☆☆

适合电力部门和线路安装工程的电缆故障查找和追踪  
优异的性能将繁琐与艰难的查线工作变得轻松与安全  
埋墙电缆追踪及故障点查找的首选工具，形象的液晶图像显示  
信号的强弱与位置

### 功能与特点：

- ◇ 仪器由一个发射器和一个接收器组成
- ◇ 连接发射器至电缆的某端，再由接收器沿着电缆就可感应探测电缆的断路或短路位置
- ◇ 也可探测墙内电线短路、断路故障位置
- ◇ 探测地下电线、水管和暖气管的走向，最深探测距离 2.5 米
- ◇ 定位电线的布线与走向
- ◇ 查找断路器或保险丝的位置
- ◇ 分配线路功能
- ◇ 所有测量过程中均伴有声音信号和 LCD 液晶显示图像信号，方便使用
- ◇ 仪器结构轻巧，携带方便，操作简单，只需一人即可完成

### 技术参数：

发射器显示	液晶显示，模拟条指示外部电压
接收器显示	3 位半，液晶显示，模拟条指示信号强度
电压范围	12, 50, 120, 230, 400V
频率范围	0...60Hz
探测深度（通过接收器和发射器）	0...2.5m
电压探测（接收器电压档）	0...0.4m
发射器工作电池	6 节 1.5V 电池，IEC LR6
接收器工作电池	1 节 9V 电池，IEC6LR61
CAT III	400V
发射器尺寸	190×85×50mm
发射器重量	400g（包括电池）
接收器尺寸	250×65×45mm
接收器重量	270g（包括电池）

### 标准配置：

- 1 台发射器 2042T
- 1 台接收器 2042R
- 2 根测试线
- 2 个鳄鱼夹
- 2 个表笔
- 1 节 9V 电池，IEC6LR61（接收器）
- 6 节 1.5V 电池，IECLR6（发射器）
- 1 个仪器盒