

TECHNICAL DATA

# Fluke 2042 电缆探测仪



## 主要特性

- 地下线路跟踪
- 查找保险丝及其保险的设备
- 查找地暖中的短路和断路
- 跟踪金属水管和供暖管道
- 可用在有电压或无电压的场合
- 发射器的显示屏可以显示发射电平、发射编码和外部电压
- 接收器的显示屏可以显示接收电平、发射编码和网点电压识别
- 可自动或手动调节接收器的灵敏度
- 可关闭的音频接收信号
- 自动关机功能

安全级别

CAT III 300V

## 产品概述: Fluke 2042 电缆探测仪

查找墙壁中的线路，线路中的短路和断路

Fluke 2042是专业的通用型电缆定位仪，是跟踪墙内和地下电缆、定位对应的保险丝和断路器、定位电路和地暖系统的短路和断路的理想工具，还可以用来跟踪金属的水管或加热管。这套设备由发射器和接收器组成，接收器集成了手电筒功能，帮助用户在昏暗的环境下也能正常使用。

2042T 建议零售价 1946

## 产品规格: Fluke 2042 电缆探测仪

技术参数	
外部电压探测电压范围	发送器： 12 V, 50 V, 120 V, 230 V, 400 V
频率范围	发送器： 0至60 Hz
输入信号	发送器： 125 kHz
电压	发送器： 最大交/直流 400 V
跟踪深度	接收器： 大约0至2米
环境参数	
温度范围	发送器： 0 to 40°C
	接收器： 0 to 40°C
存储	发送器： -20°C to +60°C
	接收器： -20°C to +60°C
湿度	发送器： 最大80%相对湿度
	接收器： 最大80%相对湿度
海拔高度	发送器： 最大2000 m
	接收器： 最大2000 m
安全参数	
过压类别	Cat. III 300 V
常规参数	
尺寸	发送器： 190 mm x 85 mm x 50 mm
	接收器： 250 mm x 65 mm x 45mm
重量	发送器： 0.45 kg
	接收器： 0.36 kg



电源	发送器:	6 x 1.5V
	接收器:	1 x 9V
保修		2年

## Ordering information



### Fluke 2042

Fluke 2042寻线仪

2042T寻线信号发射器

- 导线4条
- 电池：9V6LR61 1只；1.5V LR6 6只；
- 鳄鱼夹 2只
- 测试头 2只
- 产品提箱 1只
- 用户手册

