



TREND NETWORKS



Tone & Probe

快速定位电缆

Depend On Us

Tone & Probe

快速定位电缆

测试应用

- 数据线、电话线、电力线和同轴电缆的追踪。
- 识别多对双绞电缆中的一对特定线对。
- 排除布线故障，找出断裂和破损的电缆。
- 电话线和状态测试

没有最好，只有更好，我们的寻线器套件产品能轻松追踪所有类型的铜缆，质量值得信赖。我们具有行业领先的高功率输出您可以依赖并能实现超长距离（高达20公里）的电缆追踪。利用信号强度指示器和大功效扬声器组合，可快速定位电缆。

音频发生器配备了全面的线路测试功能，用于故障诊断和服务验证。音频发生器和寻线器构成一个完美的组合，利用其多音频模式变化功能，准确识别数据电缆的配对。

音频发生器

- 利用行业领先的高功率输出，实现更长距离的电缆追踪。
- 额外测试话机电源的提供更快地解决内部电话线缆和连接问题。
- 核实的连接电压极性和电缆的连性。
- 易于使用，无需培训。

寻线器

- 利用高灵敏度探头定位微弱信号。
- 通过声音和视觉信号强度指示器更容易进行电缆追踪。
- 带有耳机插孔，便于在嘈杂的环境中寻找电缆。
- 配有LED灯，便于在黑暗区域操作。



Tone & Probe

Locate cables fast

音频发生器和寻线器与以下TREND Networks系列产品兼容: LanTEK IV, III & II, LanXPLORER Pro, SignalTEK, NaviTEK, PoE PRO & VDV II

订购信息

订购部件号	套件内容
R180000	音频发生器和寻线器套件 1个寻线器、1个音频发生器、1条RJ45转RJ11电缆、1个到RJ45接口插线的鳄鱼夹、1个软包、2条吊绳、1份寻线器使用手册、1份音频发生器使用手册
R180001	寻线器 1个放大器探头、1条吊绳、1份使用手册
R180002	音频发生器 1个音频发生器、1条RJ45转RJ11电缆接插线、1个到RJ45到接插线的鳄鱼夹的适配电缆、1个软包1份使用手册
R180050	1个寻线器探头
R180051	1条RJ45转RJ11电缆、1条RJ45到鳄鱼夹适配电缆
R180052	1条RJ45到绝缘穿孔鳄鱼夹适配电缆



寻线器规格	
电池	9V碱性电池
续航时间	一般为50小时
工作温度	-20 °C至+60 °C
储存温度	-40 °C至+70 °C
湿度	5%至95% 无冷凝
重量	123克
尺寸	128(长) x 43(宽) x 30(高)
安全性	IEC 61010-1标准认证, 无类别, 最大电压30V (均方值)

音频发生器规格	
端口	RJ45 插座(线路1 4&5引脚, 线路2 3&6引脚, 音频输出线路1为1, 3, 4, 5引脚)
功能	音频、连续性、测试话机电源、电话线缆状态(极性、直流和振铃电压)
音调频率	交替频率 f1= 982.5 Hz, f2 =1312.5 Hz
输出功率	≥ +16dBm @ 600 Ω
连续性测量电压	直流 6-8 V
测试话机电源	直流 6.0V
电池	9 V碱性电池
自动断电时间	3小时
续航时间	70小时典型值
工作温度	-20 °C至+60 °C
储存温度	-40 °C至+70 °C



TREND NETWORKS

TREND NETWORKS LIMITED
Stokenchurch House, Oxford Road, Stokenchurch,
High Wycombe, Buckinghamshire, HP14 3SX, UK.
Tel. +44 (0)1925 428 380 | Fax. +44 (0)1925 428 381
uksales@trend-networks.com

www.trend-networks.com

规格如有更改, 恕不另行通知。E&OE
© TREND NETWORKS LIMITED 2021
出版物编号: 180807 Rev 1