

## MI2014 网络电缆万用表

——专业、快速解决网络安装及其它电缆网络的测试、维护及故障测试

### 功能:

- 快速测试电缆布局图及 TDR 测试
- 发现及定位最频繁的电缆及连接故障
- 测量电缆长度
- 找到及定位所有可能的电缆及连接故障
- 通过简单的电缆识别器可识别 28 根电缆
- 精确的长度测试
- 预设不同电缆类型及线缆标准
- 对线缆进行寻踪
- 远端单元具有全双工通话功能



### 技术参数:

#### 长度及反射:

- 输出 100 欧姆 RJ45 输出口
- 输出 50 欧姆 BNC 输出口

#### 双绞线、同轴电缆:

| 距离范围         | 分辨率   | 精度            |
|--------------|-------|---------------|
| 0.0---99.9 米 | 0.1 米 | $\pm (3\%+5)$ |
| 100---300 米  |       | $\pm (5\%+5)$ |
| 幅值范围         |       |               |
| -99%---+199% | 1%    | $\pm (5\%+5)$ |

#### 长度测量校准:

- 范围 2---200 米
- 速度因数 0.5---0.99

#### 寻踪:

- 频率: 0.8K---1.2KHZ
- RJ45 输出幅值: 7V
- BNC 输出幅值: 5V

### 快速测试 (RJ45 输出口):

- 测试电缆长度
- 测试电缆断路故障距离
- 短路 (线与线、线与屏蔽) 故障距离
- 分裂、交扰、反相、跨接线路的故障
- 电缆末端

### 与远端单元同用实现测试 (RJ45 输出口):

- 测试单根电缆的长度
- 测试电缆断路故障距离
- 短路 (线与线; 线与屏蔽) 故障距离
- 分裂、交扰、反相、跨接线路的故障
- 电缆识别功能#1---#15

### 定位:

- #1---#28

### 电源:

- 9V 普通电池, 10 分钟自动断电

### 工作温度:

- 5---40°C

### 订购指南

#### 标准配置:

- 仪表电缆扫描仪
- 五类跳线, 2 件
- 标准遥控器#1
- 定位器 (#1-#4), 4 件
- 使用说明书
- 校证书



可选件:



A1006 便携包



A1007 背带



A1043 定位器套件 II (#5-#16), 12 件



A1044 定位器套件 III (#17-#28), 12 件



A1082 电缆追踪器



A1083 电池及电源适配器



S2004 带耳机的对话遥控装置



S2005 标准远程模块 (#2..#6)



S2006 标准远程模块 (#7..#15)