

# 2273M光电缆管道故障探测仪

产品名称	2273M光电缆管道故障探测仪
公司名称	北京汇信时代科技股份有限公司
价格	35000.00/台
规格参数	品牌:3N 型号:2273M 名称:光电缆管道故障探测仪
公司地址	河北省廊坊市固安县剑桥郡十三期
联系电话	01087669287 13146571129

## 产品详情

3M Dynatel™ 2273M光/电缆路由埋深及外皮故障探测仪拥有超过30年定位经验、17项路由定位领域专利技术的美国3M公司，推出2273M管线定位仪，该仪表基于微处理器和先进的数字信号处理技术，可快速确定地下管线走向及深度，为各大运营商和市政工程部门的管线探测维护工作带来极大的方便！

2273M光电缆管道故障探测仪特点：

### 1. 精确的地下管线探测

3M 2273M光/电缆路由埋深及外皮故障探测仪可帮助您确定电力电缆、CATV、通信电缆和金属管道或带追踪线非金属管道的路径和预计的埋深。

### 2. 电缆/线对辩识。

3M 2273M光/电缆路由埋深及外皮故障探测仪具有线缆识别功能，可以校正标识电缆，方便标识签丢失线缆的从新标识。

### 3. 外皮破损/屏蔽接地故障定位。

3M 2273M/电缆路由埋深及外皮故障探测仪可对被测电缆施加信号音，从而方便操作人员辨别和定位电缆的外皮破损的位置。

### 4. 3M Dynatel 2273M内置7根接收天线，提高了灵敏度，比以前型号更精确！更快速！

5. 内置滤波器使仪表具有强大的抗干扰性！

6. 接收器提供三种定位模式：方向峰值、方向反峰值和一种用于微弱信号探测的特殊峰值模式。

2273M光电缆管道故障探测仪主要技术指标：

3M Dynatel 2273 M光/电缆路由、埋深及外皮故障探测仪

发射器

尺寸、重量

17.2cmH × 28.6cmW × 19.7cmD 2.4k

接收器

26.7W × 26.1H × 76.2cmD 1.9kg

自校准

有自校准功能

操作菜单

中文操作菜单2极背光，大屏幕液晶显示

接收天线

2273M光（电）缆定位仪接收机7根接收天线

通讯端口

有通讯端口与pc传输数据并可软件升级

定位模式

方向峰值、方向反峰值（罗盘指示）、特殊峰值

接

收

器

频

率

有源：577Hz、8KHz、33KHz和200KHz

无源：50L、50H、100、60L、60H、120

无源（其他设备）有线电视31.5KHz

备用：560/512/460/400/393/340/333/273Hz

用户自定义：4种频率（50~999Hz）

灵敏度@1米/3.3英寸低燥声下单峰模式

具

体

参

数

指

标

显示器分辨率 0.1dB

深度显示范围：0-9米（30英尺）

深度单位 厘米、英尺或英寸

测深精度  $\pm 2\% \pm 5\text{cm}$  (0-1.5米)

$\pm 6\% \pm 5\text{cm}$  (1.5-3米)

$\pm 10\% \pm 5\text{cm}$  (3-4.5米)

电缆电流显示：0.1dB或0.01mA分辨率

单位dB或mA

电池类型：8节AA碱性电池 30小时

发

射

探测模式：577Hz、8KHz、33KHz、200KHz

护套故障：10/20Hz 探测：577Hz和33KHz

信号音模式：557Hz和200KHz 脉冲：8Hz

感应模式：33KHz和200KHz

输出电压（大）：

护套故障：70Vrms

探测：70Vrms

音频：10Vrms 高设置：60Vrms

输出功率：0.5瓦特、3瓦特或5瓦特

输出保护：240Vrms

电源：6节C型碱性电池，

外部直流电源：9-18VDC(1A)(仅有“ A ”类选项)

电池：正常50小时、高输出：10小时