

# 英国雷迪RD8100PXL PDL电缆故障定位仪 地下管线探测仪

产品名称	英国雷迪RD8100PXL PDL电缆故障定位仪 地下管线探测仪
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:英国雷迪 型号:RD8100 产地:英国
公司地址	深圳市龙岗区布吉街道长龙社区水径欧密巷7号 本涛公司厂房602（注册地址）
联系电话	0755-83228715 18320930025

## 产品详情

英雷迪RD8100PXL PDL电缆故障定位仪 地下管线探测仪RD8100地下管线探测仪

英雷迪RD8100PXL PDL电缆故障定位仪 地下管线探测仪

设计精确：

特别配置五根探地天线，实现精确定位和重复定位

带内置或外部GPS的精确探测

可保存达1000条测量值，获取公用设施深度，还可将数据用蓝牙发送至移动设备。可通过内置GPS选项添加位置数据，或使用无线蓝牙链接与外部全球卫星导航系统GNSS设备连接以获取您所需的精度。

耐用、密封设计-IP65防护等级

专为工作现场设计，符合IP65防护等级

iLOC发射机遥控功能，节省现场探测时间

iLOC是RD8100定位仪和发射机之间的蓝牙连接，可在远达1400英尺/450米的距离远程控制发射机信号的输出功率和频率，减少来回行走时间以便集中精力进行定位。

浅表定位警告-有源&无源定位模式StrikeAlert

此项功能在遇到浅表线缆和管道会发出屏显和声音警告以降低事故风险。

## 复杂环境定位独有功能-动态过载保护

动态过载保护可过滤干扰信号，可在如变电站附近或架空电力线路的电噪声环境中正常使用定位仪。

## eCert-远程校准，无需停机

无需将装置送至服务中心，使用RD Manager电脑软件包通过网络即可检验您的定位仪校准情况并确认校准是否合格，令您随时随地放心使用RD8100。

## 增强型自检

可在现场确认测量系统功能的完好性。自检功能将信号加载至定位电路并检查显示屏和电源功能。

通过RD Manager电脑软件对您的定位仪进行设置、校准和更新

## 贴心售后支持

英雷迪历经40多年为现场用户服务的经验，令我们对英雷迪产品充满信心，并将通过全球服务网络的支持，为产品提供年质保。

英雷迪牌RD8100管线探测仪，RD8100管线探测仪是zui xin款上市，替代已停产的RD8000。RD8100管线探测仪专业管线探测、管线管理与维护、市政规划建设、供电单位、动土施工等设计地下管线的单位探测输油（气）管道、给水、排水、燃气、热力、工业等各种管道以及电力。

## 接收机技术参数

工作频率：包括577Hz，512Hz，640Hz，870Hz，940Hz，8kHz，33kHz，65kHz，83kHz，131kHz，200kHz等十三个主动频率，电力和无线电频率两个被动频率。512Hz，640Hz，8kHz，33kHz四个探头频率。

测深范围：管线 6米，探头 15米

测深精度：管线  $\pm 5\%$  公差（深度0.1—3米），探头  $\pm 5\%$  公差（深度0.1—7米）

定位精度： $\pm 5\%$

## 发射机技术参数

发射频率：15个，范围200Hz到200kHz，与接收机频率相匹配，感应频率8个

故障查找：可检测短路至不于2兆欧间的对地绝缘故障

输出功率：小于等于10瓦，具有瞬间过压保护功能，输出电压90伏

万用表功能：可测量输出电压、线路电压、线路电流、阻抗和功率

\*RD8100探测深度可以过6米，但精确度降低。

英雷迪RD8100PXL PDL电缆故障定位仪 地下管线探测仪