

RD8100PXL管道走向深度定位仪

产品名称	RD8100PXL管道走向深度定位仪
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	定位精度: : $\pm 5\%$ 测深范围:管线 6米探头 15米 测深精度:管线 $\pm 5\%$ 公差 (深度)
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

RD8100PXL管道走向深度定位仪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。RD8100PXL地下管线探测仪金属管道走向深度定位仪

RD8100PXL管道走向深度定位仪联系人: 张小姐 移动电话:18320930029 中专业生产商固定电话: 0755-83959194 传真: 0755-25121578 QQ: 2850187698 微信号: 18320930029英雷迪RD8100PDL-TX10管线探测仪 新款上市! 中理

RD7100PXL/RD7100PDL/RD8100PXL/RD8100PDL管线探测仪理特价

深圳市鹏锦科技有限公司专业代理销售英雷迪RD8100PXL/RD8100PDL地下管线探测仪替代已停产的RD8000PXL/RD8000PDL

RD8100PDL管线探测仪产品概述:

RD8100PDL是RD8000PDL地下管线探测仪的新升级版本。除了继承了RD8000系列产品响应速度更快、准确性、可靠性更强的优点外,在天线设计和软件界面上较原RD8000PDL有了定的改进,依然为用户提供了性价比和可靠性的地下管线探测解决方案。同样, RD8100PXL是RD8100系列里性价比的款配置,配合Tx-10发射机,可以解决5米以内的金属材质管线,或者结合不同深度的管道有源探头和推杆,对无压力的非金属管道进行准确探测,是地下管线普查和详查必备的地下管线探测仪。英雷迪新款RD8100管线探测仪RD8100PXL/RD8100PDL理 北京 上海 天津 西安

新款RD8100PXL的性能特点:

1、独特的五天线设计:

RD8100采用独特的五根天线设计，较之RD8000提升了信号的灵敏度，使客户在任何测试环境下都能达到测试的条件。

2、4kHz定位频率专用于阻抗管线:

在RD8100上新增了4kHz的定位频率，使些电信和路灯的双绞线更容易被探测到，探测的距离更远。在管线密集区域尤其适用，如果配合4kHz的CD电流方向探测，探测的精度将得到保障。

3、新的Peak+峰值加探测模式:

与以往的管线仪不同，RD8100除了依旧保留了原来的四种探测模式外，还增加了峰值加模式。所谓“峰值加”模式，即在峰值模式下结合了引导模式或者谷值模式，使在几条并行的管线间容易识别峰值，避免漏掉些比较弱的峰值信号。

4、深度和电流数值同时显示:

RD8100能够同时显示当前位置的管道深度和电流数值信息，使客户能够方便地对照深度和电流的小，避免两者数据间的频繁切换。

5、加强的iLOC(无线连接)

iLOC是接收机和发射机之间的蓝牙连接，它节省了操作人员的工作时间，减轻了操作人员的工作强度。操作人员可使用iLOC的独特功能遥控发射机，从而节省来回行走时间，可以将更多的时间用来探测。iLOC的操作距离增强到远可达450米

6、ECERT远程校准系统

ECERT提供了远程校准的系统平台，使用RDManager电脑软件可以通过互联网对RD8100进行远程校准，无论在哪里都可以方便地对仪器校准而不影响客户使用。

7、动态过载保护:英雷迪新款RD8100管线探测仪RD8100PXL/RD8100PDL理 北京 上海 天津 西安

RD8100PXL/RD8100PDL管线探测仪 2015年新款管线探测仪中理 资料 参数说明书

该功能使RD8100能在其他管线仪无法正常探测的区域进行测量。在强电干扰的环境中，RD8100可自动过滤干扰信号，因而，在电站和铁路压电网下，RD8100也能正常工作。

8、增强的Strikealert(穿透报警)和被动避开扫描:

一旦发现浅埋电缆，便发出警报，避免事故的发生。同时用电力和无线电模式快速扫描地下管道和线缆。原声可区别电力和无线电信号的存在。

9、罗盘和CD(电流方向)功能:

罗盘可以指出目标管道和线缆的方向。使用罗盘进行追踪，并正确摆放接收机，以获取准确深度。电流方向是项专利技术，电流方向箭头可准确识别多条平行电缆中目标电缆，能快速查找和识别目标电缆。英雷迪新款RD8100管线探测仪RD8100PXL/RD8100PDL理 北京 上海 天津 西安

10、可内置GPS功能：

RD8100使用了全新的硬件设计，客户可以选择内置GPS的功能，在探测管线的同时保存当前位置的GPS坐标信息，能够存储1000个测绘信息，结合用户日志的功能可以方便管理客户的探测路线，可以导出KM

L格式的文件。

1、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： $\pm 5\%$

2、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。

RD8100标准配置：

RD8100接收机台，TX-10发射机台（10瓦），红黑直连线根，接地延长线根，接地棒个，磁吸个，拉杆式仪器包个，中英文说明书各份。

英雷迪新款RD8100管线探测仪RD8100PXL/RD8100PDL理 北京 上海 天津 西安

常用选配件：RD8100PXL/RD8100PDL管线探测仪 2015年新款管线探测仪中理 资料 参数说明书

RD7100/RD8100发射机专用锂电池套件：9800mAh容量锂电池，用于Tx-10发射机稳定供电。次性充电可以正常工作五天以上，可反复充电1000次以上，绿色环保，重量轻，使用方便。

RD7100/RD8100发射机夹钳：安全施加信号于带电电缆。4英寸，8.5英寸（用于粗的管道和电缆）可选。

RD7100/RD8100接收机夹钳：连接在接收机上，用于管沟中多根带电电缆的识别。4英寸可选。

RD7100/RD8100听诊器：连接在接收机上，用于在电缆密集区域内识别某条带电电缆，精度和安全性于接收机夹钳。

推杆：用于推动非金属管道中的发射探头。

RD7100/RD8100发射探头系列：用于定位非金属管道和管槽。

RD7100/RD8100A字架：定位电缆外护套对地绝缘故障（仅配合RD8100PDL、RD8100PTL及部分RD7100型号）。

RD7100/RD8100水下天线：定位水下电缆，可探测水下100米深的电缆和管道。

RD8100PXL/RD8100PDL管线探测仪 2015年新款管线探测仪中理 资料 参数说明书

以下为深圳市鹏锦实物图实拍：购买时请认准雷迪品牌，品质有保证！

测仪解决方案，为您提供管线走向，埋深探测方面的便捷途径。我司生产的瑞德牌管线探测仪产品达到并优于国内同类产品。广泛应用于市政，非开挖工程等领域的。RD8100PXL地下管线探测仪金属管道走向深度定位仪