

PE管道探测深度可达5 m , 智能燃气PE管道定位仪GE010/GE020)

产品名称	PE管道探测深度可达5 m , 智能燃气PE管道定位仪GE010/GE020)
公司名称	深圳市鹏锦科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:pjk 型号:GE010/GE020 产地:中国
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

智能燃气PE管道定位仪GE010/GE020)探测深度可达5 m

无需经验快速精确定位燃气PE管道位置

GE010/GE020产品全称智能燃气PE管道 声波追踪定位仪，GE010/GE020是我司在多年从事地下管线探测定位行业背景下，历经多年研究专门针对埋地燃气PE管道探测定位开发的系列划时代的品质重磅产品。GE010/GE020独特的信号发射和信号接收采集方法及算法为行业 独创，产品拥有多项专利。GE010/GE020的面世有效解决了埋地燃气PE管道 无法探测定位的难题，受到广客户的致好评。

I 三频段特殊调制频率输出

I 多频震动信号量化分析技术

I 多级窄带有源滤波技术

I 适用于全系列燃气PE管道

I 双向有效探测距离可达3000m

I 探测深度可达5 m

I 定位精度可达10cm

工作原理

利用发射控制机驱动气体振动器，通过放散阀或者调压箱对燃气管道中的天然气施加多频复合信号，使管道中的天然气产生特殊调制的频率信号，使用接收机在管道上方的地面上采集信号并解算，通过蓝牙传输到控制手簿并实时显示结果，即使异常嘈杂和管网埋设复杂的闹市区也可以准确定位。

智能燃气PE管道定位仪GE010/GE020操作原理示意图

GE010发射部分特点

输出频率三个频段可选，适用于各种管径及壁厚的燃气PE管道探测，不同管径选择不同频率信号可以传输更远，也可以增强抗干扰能力。

发射特殊调制的频率，大幅提升仪器在嘈杂环境下的信号识别度。

无需开挖无需停气，气体振动器坚固耐用并标配燃气快速接头，连接快捷方便效。

模块化设计，更小更轻便。

把手设计更方便移动换站。

所有部件集于个带轮子的仪器专用拉杆箱

GE010发射机

输出信号 中低三频段特殊调制频率输出

功率输出 标准增强两档功率输出

电池 12V30AH可充电锂电池

续航时间 8小时

充电时间 5小时

外接电源 12V专用充电宝（选配）

相对湿度 95%

发射机防护等级 IP 64

发射机重量（含配件）.7KG

控制盒箱体 210mm x180mm x 140mm

一体化设计更方便携带。

更低的使用成本。

输出功率分为标准和增强两档。

智能燃气PE管道定位仪(GE010/GE020)探测深度可达5 m