

天燃气管道地下球型电子标签ED1500

产品名称	天燃气管道地下球型电子标签ED1500
公司名称	深圳市华翔天诚科技有限公司
价格	110.00/个
规格参数	品牌:HXTC 型号:ED1500 产地:深圳
公司地址	深圳市龙岗区南湾街道沙坪路111号吉茂大厦5016
联系电话	13823276735

产品详情

天燃气管道地下球型电子标签ED1500 (NID) 物理特性 外壳: 高密度聚乙烯 熔融指数: 4.8 克/10 分钟
抗张强度: 22Mpa(3200psi) 挠曲模量: 860 MPa (125000 psi) 邵氏硬度 D: 65 软化点: 122 摄氏度 环境特性
工作温度: -20 - 50 存储温度: -20 - 70 跌落实验: 可承受从 1.5 米高度向混凝土地面的摔落
防潮与防尘: IP68 抗压能力: 轴向在承受 5KN 的压力后 (均匀施压), 产品无永久损伤, 无裂缝与
泄漏, 其电气功能无损伤

内部感应线圈悬浮于球内防冻液上, 可自动保持水平向上, 因此安装时无需考虑

球体水平问题, 仅需用扎带将球体固定在管道顶部。电气特性 NID 版, 最大可被探测深度为 1.5
米 (ED8000 或 3M Dynatel 探测仪), 建议埋深 1.2 米 (仅可使用 ED8000 探测仪识别)

抗跌落能力: 可承受从 1.5 米高处跌落 抗压能力: 可承受 5KN 的压力 工作频率 (可定制):

电力 (高压电缆) 169.8Khz 给水 (水利|自来水) 145.7 Khz 排水 (污水|水务) 121.6 Khz

通信 (光纤|光缆) 101.4 Khz 燃气 (天然气|石油) 83 Khz / 87Khz 有线电视 77 Khz 通用 (市政)

66.35 Khz /133.3Khz 三、主要应用 地下管线及设施现场定位测量深度 管线巡查记录

废弃地下管线和设施定位 文物现场 保护建筑周边标记 其他日后难以找到的隐蔽设施等

四、地下电子标签的建议安装位置 1、地下管道接续点 2、地面以下不可见的人井盖; 3、

地下直埋的阀门、流量阀等设施; 4、预埋管的端口; 5、

地下管线非人井内的转弯起点、终点及转弯半径顶点位置, 若转弯半径过大, 建议在其它每偏离路由

0.3米敷设一个电子标签以便精确定位, 最近不低于2米间距用于识别转弯路径及深度; 6、

地下燃气管道与其他地下设施的交越处; 7、管道横过道路的两端; 8、管道的深度变化大于 0.5

米时, 位置和最低处; 9、维修过的管道或接头; 10、非开挖技术敷设的地下管道的两端;

11、过河道的管道在河道两端; 12、所有管道与其它管线设施或地下建筑物的交越起始点及终止点;

13、图纸上标注的其他重要地下管道设施; 14、二个电子标签间距不能超过 50 米, 最小不能少于 1 米