

一、型号：AH-ED1500



AH-ED1500 地下电子标签需与地下管线探测仪配合使用，构成地下管线电子标识系统 AH-ED1500 地下电子标签需与地下管线探测仪配合使用，构成地下管线电子标识系统。

地下管线电子标识系统通过探测仪发送特定频率的电磁波信号激活 AH-ED1500 地下电子标签，该信号被反射回探测仪，根据信号强度，探测仪能够探测到电子标签的精确位置及深度。

二、详细参数

	材料	HDPE 封装，耐化学腐蚀
	尺寸	球形直径 12 厘米(不含扎带孔)
	重量	350g±10%
	防水等级	IP68
	结构	感应线圈悬浮于内置防冻液上，可保持水平向上
	深度	最大可被探测深度： 1.5 米
	ID 读取深度	>1.2 米 (仅 ID 版本)
	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

三、探测距离

1	内存容量	64 比特 （ID 版本）
2	ID 号码	球唯一的 10 位数字代码（ID 版本）
3	射频频率	电力 169.8Khz、给水 145.7 Khz、排水 121.6 Khz、通信 101.4 Khz、燃气 83 Khz / 87Khz、有线电视 77 Khz、通用 66.35 Khz /133.3Khz
4	定位	1.4 米
5	无 ID 探测深度	1.5 米
6	ID 读取深度	1.5 米