

超声波发射器

UT-40

您购买此超声波发射器标志着您向精密测量领域迈进了一步。虽然这种超声波检漏仪是一个复杂而微妙的仪器，如果运用适当的操作技术，其耐用的结构将允许多年的使用。请仔细阅读以下说明，并始终保持这本手册在容易得到。

1. 仪器简介

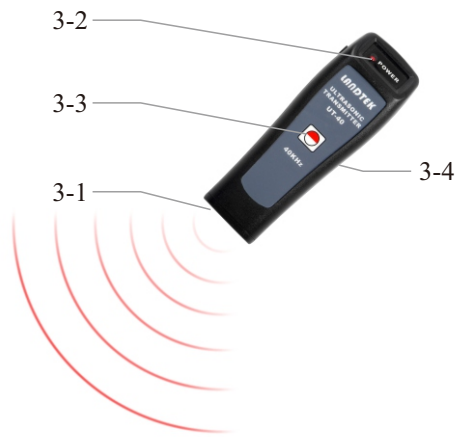
超声波发射器能发射出超声波，配合超声波检漏仪测量系统的泄漏。

2. 参数

频率	40KHz.
振荡器电路	640KHz 晶体时基&除以16
电力指示灯	在开机状态下，“电源指示灯”会亮。如果通电时“电源指示灯”不亮，那么应该更换电池。
操作温度	0~50 °C (32~122 °F).
操作湿度	最大 80% RH.
电源	2节7号电池
重量	大概 50 g/0.11 lb (包括电池)

尺寸	100 x 35 x 23 mm 3.9 x 1.4 x 0.9 inch
----	--

3. 面板描述

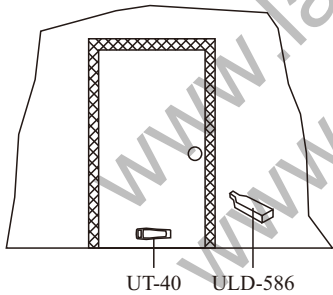


- 3-1 发射头
- 3-2 电源指示灯
- 3-3 电源开关
- 3-4 背后电池盖

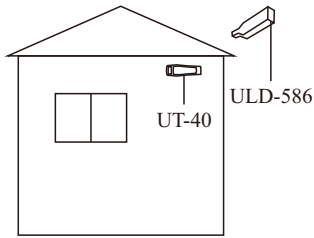
4. 测量程序

- 4-1 按电源开关(3-3)开机。，在开机状态下，电源指示灯(3-2)亮。
如果电源指示灯(3-2)不亮，是时候更换电池。
 - 4-2 通电后，超声波从发射头(3-1)发出。
 - 4-3 在不使用时，关闭发射器，以延长电池寿命。
- ### 4. 应用
- 超声波发射器配合超声波检漏仪使用，然后将实现以下广泛的应用。

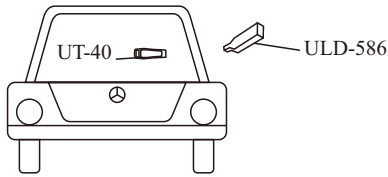
4-1 门周围封条的气体泄漏



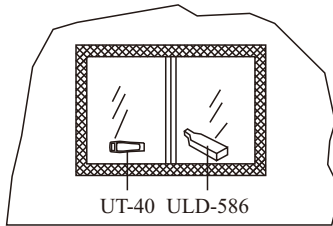
4-3 屋顶漏水



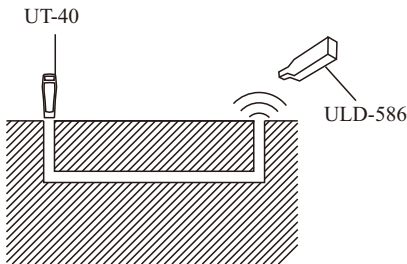
4-3 挡风玻璃泄漏



4-2 窗周围封条的气体泄漏



4-3 导管和管道鉴定



5. 更换电池

- 5-1 若电源指示灯不亮，是时候更换电池。
- 5-2 打开电池盖，取出电池。
- 5-3 依照电池盒上标示，正确地装上电池。
- 5-4 如果在很长一段时间内不使用该仪表，请将电池取出，以防电池腐烂而损坏仪表。

1

2

3

4

5

6