

WLS316 漏水传感器

快速入门指南

安全事项

警告：在使用漏水传感器之前，请认真阅读以下所有安全注意事项。如有不遵守这些安全注意事项可能会导致火灾、电击、其他伤害或损害生命财产安全

- 请避免置于潮湿、多尘、极热、极冷、强电磁辐射、
- 靠近强电磁场源等场所。
- 使用时不可让水及任何液体流入漏水传感器主体。
- 避免长时间暴露在阳光或强紫外线照射下。
- 请勿将此产品摔落地下或受强烈撞击。
- 请勿自行拆卸设备，设备发生故障时请联系相应的人员。
- 未经授权，任何单位和个人不得对设备进行结构、安全、性能及设计等方面的改动

产品参数

无线连接

ZigBee	<ul style="list-style-type: none">• 2.4GHz IEEE 802.15.4
ZigBee Profile	<ul style="list-style-type: none">• ZigBee 3.0
射频特性	<ul style="list-style-type: none">• 工作频率: 2.4GHz• 室外通讯范围: 100m (无遮挡)• 内置 PCB 天线

物理特性

电池	<ul style="list-style-type: none">• DC 3V (2 个 AAA 电池)
工作环境	<ul style="list-style-type: none">• 温度范围: -10°C ~+55°C• 湿度范围: ≤ 85% non-condensing
安装方式	<ul style="list-style-type: none">• 壁挂式, 贴或锁

1 Welcome



WLS316 漏水传感器用于检测漏水，在 ZigBee 信号范围内将监测信息发送给网关，在 APP 或平台显示。而且它使用了超低功耗的 ZigBee 无线模块，并具有较长的电池寿命。

本指南将为您提供产品概述并帮助您完成初始设置。

特性：

- ZigBee 3.0
- 漏水检测
- 低电量报警

2 安装

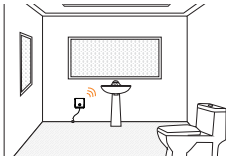
您可以将漏水传感器安装到墙壁，天花板上或将其放在书架或桌子上。

请确保表面清洁安全。

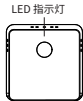
您可以剥开胶带或用螺丝将其固定以安装它。

示例：

请参考下面的安装示例。



3 了解您的设备



LED 指示灯

LED 状态提供以下信息：

当您按一次重置按钮时

绿灯闪烁	设备已加入 ZigBee 网络。
红灯闪烁	设备尚未加入 ZigBee 网络。 .

复位按钮

重置：按住重置按钮 10 秒钟，直到 LED 灯在第三秒闪烁三下，然后在第十秒再次闪烁三下。

4 配置网络

4.1 使用前准备

一个 Zigbee 网关

- 安装手机 APP 到您的手机

4.2 设备加入网关

1. 将网关设置为允许加入（请参阅网关的手册）。
2. 打开漏水传感器，然后按一下重置按钮，以确保 LED 指示灯闪烁红色（如果不是，请将其重置为出厂默认值）。
3. 确保漏水传感器在网关的 zigbee 网络范围内。几秒钟后，漏水传感器将自动加入网关，并且成功加入后，LED 指示灯将闪烁绿色。

注意：如果添加失败，只需重置漏水传感器，然后重试。