

Lora 水浸探测器产品说明书

一、产品概述

WI-01 漏水自动声光报警器，音量大，使用方便快捷，是一款高性能、低成本的新型产品，具有体积小，适用性强等特点，广泛用于锅炉房、天花板、地下室、浴室内，水塔、开水器、蒸汽发生器洗衣机旁等。产品采用 Lora 网络为用户提供无线长距离低功耗数据传输，及时将告警信息传至后台，使得报警信息及时提醒监控者。

二、产品示意图



三、技术参数

- 工作电压：9V
- 报警方式：现场声光报警及远程报警
- 报警音量：95分贝
- 防护等级：IP65
- 温度报警通道数：4路
- 报警电流：0.15A
- 静态电流：10uA
- 接收灵敏度：LoRa -140dB
- 通信距离：低密度郊区3km，高层住宅1km
- 使用环境：-10° 到50° ，10%-90%无冷凝，相对湿度≤95%

四、产品特点

- 产品覆盖范围大，一个基站可以覆盖方圆3公里上千设备，即使地下室和停车场也能覆盖到。
- 无线通信，无需走线
- 安装方便，可以直接安装到任意地方
- 低成本，不需要走线和维护费用
- 声光报警，报警音量大