



REXENSE

瑞瀛产品规格书

门窗开关传感器

V1.0

版权声明

本文档所包含的所有信息均为浙江瑞瀛物联科技有限公司（以下简称“瑞瀛”或“本公司”）版权所有。未经本公司书面许可，不得向本公司雇员、代理商、合作方或授权许可方以外的任何第三方泄露本档内容，不得以任何形式擅自复制或传播本档。若使用者违反本版权保护的约定，本公司有权追究使用者由此产生的法律责任。

版本更新

V1.0.0 20210617 初稿

目 录

1. 产品介绍.....	4
1.1 产品简介.....	4
1.2 产品清单.....	4
2. 技术规格.....	5
2.1 外观、标志和包装.....	5
2.2 产品参数.....	5
2.2 软件版本.....	5
3. 使用说明.....	6
3.1 配网设置.....	6
3.2 安装说明.....	6
4. 联系我们.....	8

1. 产品介绍

1.1 产品简介

本品是配合智能家居系统研发的新型门窗开关传感器，型号为 RH3005，可远程设置布防和撤防，主要用于检测门、窗、抽屉的打开。在布防状态下，如门窗被打开，传感器将会自动推送报警信号到网关及用户手机客户端。本产品也可通过网关，与瑞瀛智能家居系统的其他智能设备进行场景联动。



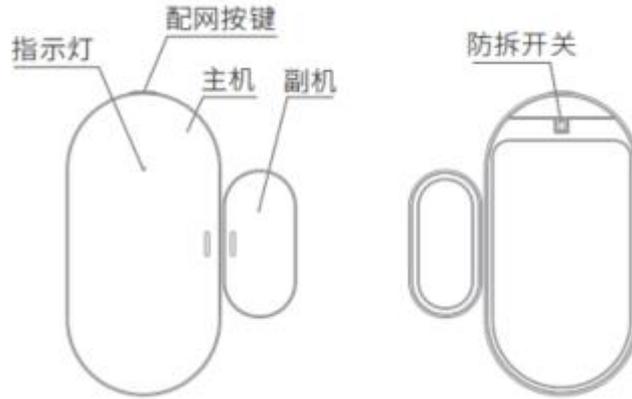
1.2 产品清单

序号	物料名称	物料描述
1	主机	52.6×26.5×13.8mm
2	副机	25.5×12.5×13mm
3	使用说明	产品使用说明书（附保修卡）
4	包装盒	产品配套包装盒，贴产品对应标签

2. 技术规格

2.1 外观、标志和包装

包装应有可靠的防潮和防碰撞措施。包装设计大方美观。字迹、图案等印刷清晰。



2.2 产品参数

产品型号		RH3005
输入	供电	CR2032 电池
	工作电压	DC 3V
通讯	无线类型	Zigbee3.0
	通讯距离	≤100 米（空旷）
环境	运行环境	-10℃~55℃；5%-95% RH 无冷凝
	储藏环境	-20℃~60℃；5%-95% RH 无冷凝
结构	外形尺寸	主机：52.6×26.5×13.8mm，副机：25.5×12.5×13mm
	主要材质	阻燃 PC
其他	报警触发距离	23±5mm
	低电压预警	有
	电池使用时间	4 年

2.2 软件版本

序号	产品名称	Zigbee 固件版本
1	门窗开关传感器	REX_HA_1EP_DS_13P7_MLK[20210615].gb1

3. 使用说明

3.1 配网设置

1. 设备通电



2. 长按按键 5 秒后松开，绿色指示灯闪烁，传感器进入配网状态。

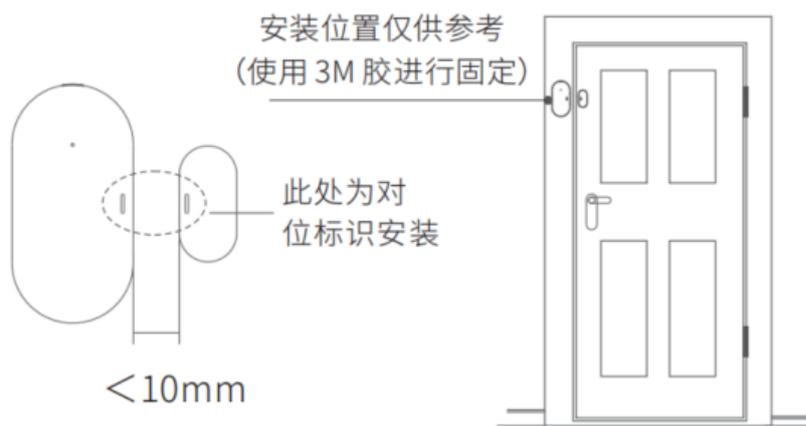


配网提示：

- 长按按键 5-10 秒进行配网，按下按键后绿灯常亮，5 秒后绿灯熄灭，此时松开按键进行配网，10 秒后松开按键不配网。配网时间 20 秒左右，配网过程绿灯闪烁。
- 配网成功绿灯常亮 5 秒，配网失败绿灯熄灭。

3.2 安装说明

您可以将产品安装在大门、窗户等场景，请将主副机分别安装在固定的门框或者窗体上（建议安装在木制材料上），具体如下图所示。

**安装提示:**

- 不要安装在户外、基础不牢或有雨淋的位置。
- 请勿在门窗传感器附近摆放有磁性的金属或其他物体，避免干扰传感器工作。
- 粘贴安装时，须确保与双面胶接触的表面光滑、平整、干燥、洁净。

4. 联系我们

浙江瑞瀛物联科技有限公司

地址：杭州市余杭区龙舟路6号4栋6楼

电话：0571-28081053

Email: sales@rexense.com

网址: www.rexense.cn

REXENSE