

# 智能无线门磁

HEYI

## 使用说明书

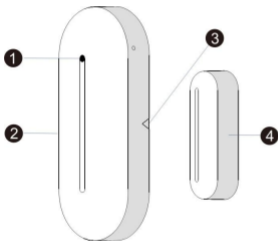


\*本产品为联网配件，需搭配本公司网关使用

## >产品概述

---

本产品为低功耗、高稳定性无线门磁。采用超低功耗设计，具有超长使用寿命、电池低电提示功能、电池低电报告主机功能。该产品可安装在门、窗户或者其他可开关的物体上，当有入侵者触发门磁监测区域时，向主机控制器发射报警信号，外观设计时尚，可很好的融入家居装饰，与家居环境融为一体。



①指示灯    ②模式选择    ③防拆    ④磁铁盒

## >技术规格

---

- 工作电压：DC 3V(2\*CR2032 纽扣电池)
- 待机电流： $\leq 3\mu\text{A}$
- 报警电流： $\leq 20\text{mA}$

- 无线频率：433.92MHz
- 无线发射距离：>150 米（开阔地）
- 工作温度：-20°C~+60°C
- 工作湿度：≤80%（无凝结）

## >功能特性

---

- 低功耗设计
- 电池低电提示功能
- 电池低电报告主机功能
- 采用 SMT 工艺制造，稳定性高
- 外观时尚，人性化结构设计，安装灵活简便
- 自动检测装入新旧电池提示功能
- 支持开门/关门功能，杜绝门窗未关闭后直接布防，而导致该防范区域失效

## >使用说明

---

### 上电

上电时，门磁会对装入的电池进行新旧检测。当电池电压低于 2.4V 时，表示为旧电池，并且绿灯闪烁 1 下；当装入的电池电压大于 2.4V 时，表示为新电池，红灯闪烁 1 下，并向主机发送门磁电池低电恢复警情。

### 模式选择

**OPEN/CLOSE**：开/关门模式，磁铁盒和发射器分离或闭合时，都会发射信号。

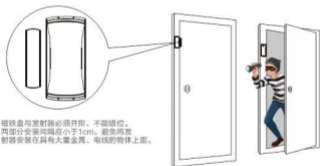
**NORMAL**：普通模式，磁铁盒和发射器分离时，才会发射信号。

## 电池检测

为保证无线产品能够正常工作，在发现门磁每 15 秒绿灯闪烁 1 下或主机低电报告提醒时表明电池电压不足，请及时更换电池。

## >产品安装

- 打开发射器底盖，取走电池绝缘带，立即进入工作状态。
- 将发射器安装在门框上，磁铁安装门或者窗户上，并将磁铁靠近发射器右侧位置，进行安装。用双面胶将磁铁和发射器粘贴在安装位置或使用螺丝加以固定。



磁铁盒与发射器必须并排，不能错位。  
两部分安装间隔应小于1cm。避免将发射器安装在具有大量金属、电线的物体上面。



制造商：泉州禾逸电子有限公司  
地址：福建省泉州市经济技术开发区  
玉狮路 63-1 号禾逸大厦  
版本：2023-06-08-V1.0