

Gingerway

乐得威

智能无线门磁开关探测器使用说明书 GW-4321

乐享人生

Gingerway Technologies Co.,Ltd

201704 V1.1

智能无线门磁开关探测器

尊敬的用户,真诚感谢您选用本公司产品,为了方便您的安装与使用,请您使用前仔细阅读本说明书。

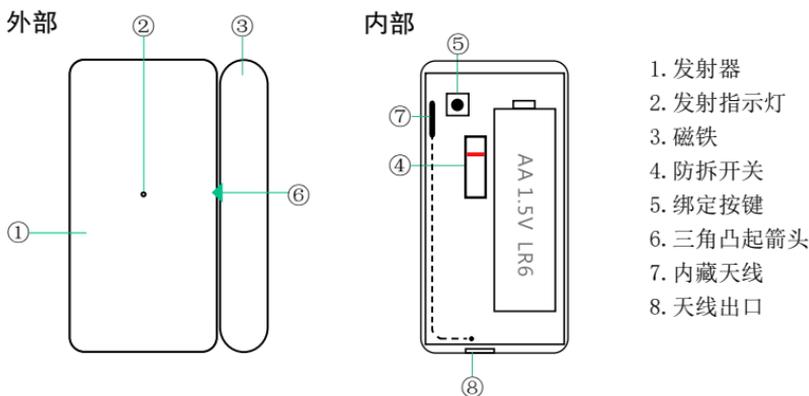
乐得威无线门磁探测器由发射器和磁铁两部分组成,可安装在门窗或任何开关的物体上。发射器和磁铁分开后,门磁探测器会发送报警信号到SmartC智能网关。由于采用了超低功耗和双向无线通讯技术,可显著延长电池待机时间并提高可靠性。

本产品必须与乐得威 SmartC 智能网关配套使用。

主要特点

- ✓ Z-Ginger 全数字、高可靠、广覆盖、低功耗物联网无线双向网络
- ✓ 超低待机功耗,显著延长电池寿命
- ✓ 电量检测,低电量报警

产品示意图



安装

将发射器安装在门框或窗框上,磁铁安装在门或窗户上。发射器有三角凸起箭头一侧靠近磁铁三角凸起箭头一侧,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,两部分间距应小于0.5cm。

当门磁探测器安装位置距离网关较远时,可将探测器内藏天线抽出以增强其无线通讯强度。天线抽出方法:取下电池,小心取出电路板,将内藏天线从天线出口抽出并拉直,按原位置装回电路板。

注意:门磁探测器如安装在金属门上,请垫高安装,避免金属门屏蔽信号。

低电量提醒：当电池电量过低时，探测器会发送低电量报警信号到网关。网关接收到探测器低电量报警时不会现场警鸣，只会通知用户。

绑定方法

门磁探测器使用前，请与SmartC智能网关进行绑定：

长按绑定按键5秒，指示灯持续闪烁并发起绑定请求。在ZGinger Mini软件上新建智能设备绑定，详情可参考SmartC智能网关使用说明书“ZGinger Mini软件操作-绑定智能设备”部分。

技术参数

工作电源	1.5VDC（一节AA 1.5V 5号电池）
电流	待机电流：≤13μA 报警电流：≤30mA
无线工作频率	433MHz
无线发射功率	~10dbm
无线接收灵敏度	≤-105dbm
射频控制范围	室内约30m，无障碍约100m
使用温度	-10℃~60℃
相对湿度	≤ 80%（不结露）
发射器尺寸（长*宽*高）	71mm×35.5mm×19mm
磁铁尺寸（长*宽*高）	71mm×11.5mm×19mm
总重量	55g(含电池)

保修条款

产品自购买之日起保修期为二年。保修期内，乐得威产品在正常情况下，若发生故障（不含人为损坏），可以凭购买的发票，在当地经销商处，免费维修或更换产品。

- 1、保修时间内，因质量故障，第一年免费维修，第二年部件故障需维修的，只收取部件成本费用。
- 2、对未经我公司或当地客户中心允许，擅自拆卸乐得威产品各组成部件的，我公司将不再承担产品的免费保修责任。

注：以上条款最终解释权属乐得威科技有限公司所有。



深圳市乐得威科技有限公司
地址：深圳市南山区中山园2号路兴业工业区A6栋三楼
电话：0755-28779595 0755-28779405
网址：www.gingerway.com