



物联传感®

物联无线门、窗磁感应器

用户手册

版权说明

© 2011 物联传感 保留所有权利。

物联传感，WULIAN 是南京物联传感技术公司的商标或注册商标。在本文中提及的其他产品或公司名称可能是其各自所有者的商标或商名。

在第一次安装和使用本产品之前，请您务必仔细阅读随产品配送的所有资料，这将有助于您更好地使用本产品。如果您未按本手册的说明及要求操作本产品，或因错误理解等原因误操作本产品，物联将不对由此而导致的任何损失承担责任。

我们已经对本手册进行了严格仔细的校勘和核对，但不能保证本手册完全没有任何错误或疏漏。物联致力于不断改进产品功能、提高服务质量，因此保留对本手册中所描述的任何产品和本手册的内容进行更改而不预先另行通知的权利。

本手册中的图片仅供参考，如果有个别图片与产品实物不符，请以产品实物为准。

本手册内容受著作权法律法规保护，在未经物联事先书面许可的情况下，严禁以任何形式复制、传递、分发和存储本文档中的任何内容。

如果您在使用过程中本产品的实际情况与本手册有不一致之处，或您想得到最新的信息，或您有任何问题或想法，请垂询或登陆：

服务电话：4008-892-891

服务网站：<http://www.wulian.cc/>

I. 产品简介

WL-DWS-01 物联无线门、窗磁感应器是基于 Zigbee 标准设计的一款产品。它的主体与磁铁部分别安装在门或窗的缝隙两边，当门或窗被非法打开，将发出报警信号。

WL-DWS-01 物联无线门、窗磁感应器的安装，让您不论身处何地，都能高枕无忧，不必再为某些“不速之客”所烦扰。



II. 工作原理

WL-DWS-01 物联无线门、窗磁感应器，是利用电磁原理，及时报警。

正常工作状态下，WL-DWS-01 物联无线门、窗磁感应器所产生的磁场是固定的，此时报警器不会响起。当门窗被非法打开后，破坏 WL-DWS-01 物联无线门、窗磁感应器的正常工作磁场，就会发出无线报警信息，触发相关设备报警。

WL-DWS-01 物联无线门、窗磁感应器，可广泛应用于商业、住宅、仓库、工厂防盗警报等系统中。

III、功能特点

- Zigbee 设备类型：IAS Zone
- 节能环保
- 无线通讯，无需任何布线，嵌入式安装，简洁美观
- 目前市面上最小的无线感应器
- 能与任何基于 Zigbee 智能家居标准构建的智能家居系统兼容

IV、技术参数

通信距离	50m
通信方式	IEEE802.15.4(Zigbee)
频宽	2.4-2.4835 GHz
工作温度	-10~50℃
工作湿度	最大 95%RH
接收电流	33 uA
发射电流	33 uA
待机电流	0.8 uA
尺寸大小	85×85×50mm

V、产品规格

重量	66g
净重量	60g
颜色	白色

VI、包装盒内产品

组件	数量
物联无线门、窗磁感应器	1 套
说明书	1 本
膨胀螺丝	4 套

VII、安装步骤

- (1) 用两颗膨胀螺丝，将物联无线门、窗磁感应器的主体嵌入在门窗主体内（门窗须事先预留空间）；
- (2) 再用两颗膨胀螺丝，将物联无线门、窗磁感应器的磁铁部分嵌入在门窗框上（门窗框须事先预留空间）。

VIII、注意事项

初次使用时，请让专业人士进行安装。定期对本产品进行检查。

IX、订购信息

货号	WLPN1105365
型号	WL-DWS-01
包装尺寸	85×85×50mm
电源	CR1/2AA 的 3V 安防电池



物联传感®

服务电话：4008-892-891

服务网站：<http://www.wulian.cc/>