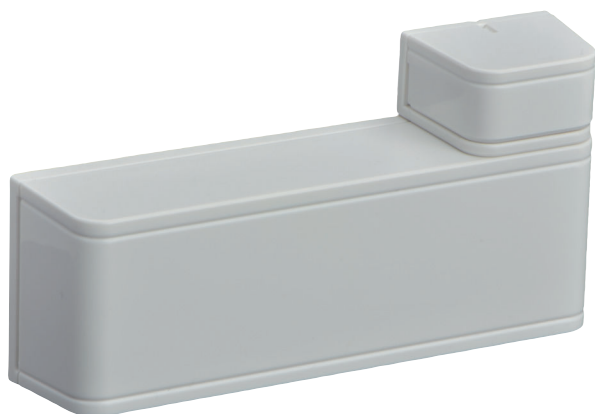


RADION 通用发射器

www.boschsecurity.com.cn



- ▶ 单个报警回路输入可配置为与几乎所有常开或常闭外部探测器配合使用
- ▶ 集成磁控舌簧开关触点
- ▶ 监测电池电量不足状态、护盖防拆状态和自安装表面防拆开关拆卸的状态。
- ▶ 使用单个 CR123A 锂电池，使用寿命长达 5 年。

博世的 RADION 无线装置提供确保可靠性能和卓越品质所要求的范围、可扩展性和出色的电池寿命。先进的诊断功能与多设备注册选项使安装和维护变得简单和极具成本效益。RADION 拥有一系列完整的外围设备，能够灵活地满足几乎所有应用需求。

系统概览

RADION universal 是用于监控门、窗和干触点设备的无线发射器。

基本功能

RADION universal 是磁控和干触点无线探测器与发射器，适用于监控门、窗或其他干触点设备。发射器具有护盖和墙壁防拆开关以及 RF 监测功能。其他功能还包括能够接收来自外部设备的受监测的干触点输入。外部环路输入可配置为与常开或常闭干触点设备配合使用。

证书与认可

地区	证书
美国	UL 365 – 与警察局相连的防盗报警装置和系统 UL 609 – 现场防盗报警装置和系统 UL 636 – 劫盗报警装置和系统 UL 1023 – 家用防盗报警系统装置 UL 1076 – 专用防盗报警装置和系统 UL 1610 – 中心站防盗报警装置 FCC 第 15 部分 根据 ANSI/SIA CP01-2010 进行分类
地区	认证
澳大利亚	RCM [RFUN]
欧洲	CE 2004/108EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD), 1999/5/EC Radio equipment and Telecommunications Terminal Equipment (R&TTE), 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
美国	FCC Part 15 Security/Remote Control Transmitter 433.42 MHz [433.42 MHz]
加拿大	IC 1249A-RWSSFT [-A model numbers]
中国	CCC 2013031901000109
巴西	ANATEL 2750-13-1855

安装/配置

安装注意事项

当您安装 RADION universal 磁铁组件时，我们建议使磁铁组件的侧面与门或窗区域齐平。

将发射器安装在门或窗框的内部，将磁铁组件安装在门或窗移动部分的内部。确保发射器免受极端温度、湿度、雨或雪等各种天气因素的影响。



注解

安装在金属表面会影响无线电收发器的 RF 传播模式。

将塑料磁铁护盖与门或窗对齐进行安装，防止可能发生的塑料磁铁护盖损坏。

附件

数量	组件
1	通用发射器
1	锂电池 (CR123A)
1	硬件包
1	安装指南

技术规格

属性

尺寸： 发射器	33.02 x 82.55 x 19.5 毫米 (1.30 英寸 x 3.25 英寸 x 0.76 英寸)
尺寸： 磁控	18.5 毫米 x 24.5 毫米 x 12.5 毫米 (0.72 英寸 x 0.97 英寸 x 0.49 英寸)
电源	
电源/电压：	一个 CR123A 锂电池、3 VDC
电池寿命：	长达 5 年
环境要求	
温度：	0°C 至 +49°C (+32°F 至 +120°F)
相对湿度：	最高为 93%，无冷凝
护盖/墙壁防拆开关：	从底座拆卸探测器或从墙壁拉下装置时，将会传输破坏开关信号。
传感器与磁铁之间的最大距离：	<12.7 mm (1/2 in) 将磁铁置于每一侧。底座具有标记以指示磁铁的放置位置。
线规：	0.65 mm (22 AWG) to 1.5 mm (16 AWG)
频率：	433.42 MHz
使用：	供室内使用。

兼容性

接收器：

B810 无线接收器（仅与 RFUN-A 兼容）
RFRC-OPT 无线接收器（仅与 RFUN 兼容）
RFRC-OPT-CHI 无线接收器（仅与 RFUN-CHI 兼容）

订购信息

RFUN-A (433.42 MHz)

适合在北美洲和南美洲地区使用

订购号 **RFUN-A**

RFUN (433.42 MHz)

适合在欧洲、非洲和澳大利亚使用。

订购号 **RFUN**

RFUN-CHI (433.42 MHz)

仅适合在中国使用。

订购号 **RFUN-CHI**

广州澳星电子有限公司 13926095043

厂商:

中国总部:
中国上海市长宁区虹桥临空经济园区福泉北路
333号201幢B, 9楼
邮编: 200335
电话: 400-8310-669
传真: +86 21 2218 2398
www.boschsecurity.com.cn

© 博世安防系统 2013 | 技术数据若有更改, 恕不另行通知。
4296766091 | zh-CHS, V11, 18. 十二月 2013