

RADION keyfob

cn.boschsecurity.com



- ▶ 防水防尘
- ▶ 布防、撤防和应急功能
- ▶ 由用户指定打开和关闭信号的精确报告
- ▶ LED 指示灯
- ▶ 可编程的选项键（仅限四键型号）

博世的 RADION 无线装置提供确保可靠性能和优良品质所需的范围、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 keyfob 允许您布防或撤防安防系统，或者发送紧急报警。每种型号均通过唯一的编码进行编程，可单独与兼容的安防系统配合使用。在四键版本上，其中两个选项键可进行编程以用于执行额外功能。

基本功能

紧急报警

如果对安防系统进行了编程，则遥控器可向监控公司发送紧急代码。同时按住锁定和解锁键 600 毫秒以上，可以发送紧急报警。

LED 指示灯

LED 指示灯闪烁表示已经将信号发送至您的安防系统。

可编程选项键

可对遥控器进行编程以控制保护区内的其他设备。提供两个选项键。

防水防尘

外壳的设计可防尘、防水。

加密传输

带有同步加密功能的 RADION keyfob 提高了对重放攻击的防范能力，可提供更可靠的系统安全性。



注意

带有加密功能的遥控器要求使用包含**兼容的接收器**部分描述的固件版本的 RADION 接收器

证书与认可

地区	证书
美国	UL 1023 - 家用盗警系统装置 ANSI/SIA CP-01-2010 (RFKF-FB-A/RFKF-TB-A/ RFKF-FBS-A/RFKF-TBS-A)
欧洲	CE EMC 标准(EMC) 2004/108/EC 低电压标准(LVD) 2006/95/EC 无线设备和电信终端设备(R&TTE) 1999/5/EC EN50131-1 EN50131-3 EN50131-6 2 级 环境等级 II
澳大利亚	RCM

地区	认证	
澳大利亚	RCM	[RFKF-FB, RFKF-FBS, RFKF-TB, RFKF-TBS, RFPB-TB, RFPB-SB]
欧洲	CE	EMC, LVD, R&TTE, RoHS [RFKF-FB, RFKF-FBS, RFKF-TB, RFKF-TBS, RFPB-TB, RFPB-SB]
	EN50131	EN-ST-000164 [RFKF-TB, RFKF-TBS]
	EN50131	EN-ST-000165 [RFKF-FB, RFKF-FBS]
比利时	INCERT	B-509-0071 RADION RFKF-FB, RFKF-TB
美国	FCC	Part 15 Security/Remote Control Transmitter 433.42 MHz [433.42 MHz]
加拿大	IC	1249A-RWSSFT [-A model numbers]
巴西	ANATEL	4349-13-1855 [RFKF-FB-A]
	ANATEL	4278-13-1855 [RFPB-SB-A; RFPB-TB-A; RFKF-TB-A]

安装/配置

推荐的电池

为了正确使用遥控器，推荐以下种类的电池：Duracell DL2032、Varta CR2032 或 Panasonic CR2032。

附件

数量	组件
1	遥控器
1	硬币式锂电池(CR2032)，3 VDC
1	文档

技术规格

特性

尺寸	63.7 毫米 x 35.5 毫米 x 13.0 毫米 (2.51 英寸 x 1.40 英寸 x 0.51 英寸)
功率	
电源/电压	一个 CR2032 锂电池，3 VDC
电池寿命	长达 5 年
环境要求	
温度	工作范围：-10°C 至 +49°C (+14°F 至 +120°F) 仅限 UL：0°C 至 +49°C (+32°F 至 +120°F) 仅限 EN 50130-5 等级 II：-10°C 至 40°C (+14°F 至 +104°F)
相对湿度	最高为 93%，无冷凝

频率	433.42 MHz
用途	供室内使用。
兼容的接收器	
B810	SDI2 总线接收器
RFRC-OPT	可选总线接收器
RFRC-STR	简化总线接收器



注意

所有 RFKF-FBS/RFKF-TBS 类型的遥控器（包括-A 版本和-CHI 版本）均包含同步加密功能，并且仅与具有以下固件版本或更高固件版本的 RADION 接收器兼容。

兼容的接收器	接收器固件版本
B810	2.01 版本或更高
RFRC-OPT	1.3 版本或更高
RFRC-STR	1.5 版本或更高

商标

本文中使用的的所有硬件和软件产品名称可能为注册商标，因此应慎重对待。

订购信息

RFKF-FB (433.42 MHz)

无线、四键遥控器。适合在欧洲、非洲和澳大利亚使用。
订购号 **RFKF-FB**

RFKF-FB-A (433.42 MHz)

无线、四键遥控器。适合在北美洲和南美洲地区使用。
订购号 **RFKF-FB-A**

RFKF-FB-CHI (433.42 MHz)

无线、四键遥控器。仅适合在中国使用。
订购号 **RFKF-FB-CHI**

RFKF-FBS (433.42 MHz)

带有加密功能的无线、四键遥控器。适合在欧洲、非洲和澳大利亚使用。
订购号 **RFKF-FBS**

RFKF-FBS-A (433.42 MHz)

带有加密功能的无线、四键遥控器。适合在北美洲和南美洲地区使用。
订购号 **RFKF-FBS-A**

RFKF-FBS-CHI (433.42 MHz)

带有加密功能的无线、四键遥控器。仅适合在中国使用。
订购号 **RFKF-FBS-CHI**

RFKF-TB (433.42 MHz)

无线、双键遥控器。适合在欧洲、非洲和澳大利亚使用。
订购号 **RFKF-TB**

RFKF-TB-A (433.42 MHz)

无线、双键遥控器。适合在北美洲和南美洲地区使用。
订购号 **RFKF-TB-A**

RFKF-TB-CHI (433.42 MHz)

无线、双键遥控器。仅适合在中国使用。
订购号 **RFKF-TB-CHI**

RFKF-TBS (433.42 MHz)

带有加密功能的无线、双键遥控器。适合在欧洲、非洲和澳大利亚使用。
订购号 **RFKF-TBS**

RFKF-TBS-A (433.42 MHz)

带有加密功能的无线、双键遥控器。适合在北美洲和南美洲地区使用。
订购号 **RFKF-TBS-A**

RFKF-TBS-CHI (433.42 MHz)

带有加密功能的无线、双键遥控器。仅适合在中国使用。
订购号 **RFKF-TBS-CHI**

硬件附件

RFAC-BC-3

RADION panic 和 RADION keyfob 发射器的皮带夹。包括领夹式附件、2 颗螺钉和安全锁紧螺母，3 个装。
订购号 **RFAC-BC-3**

RFAC-LY-10

RADION panic 和 RADION keyfob 发射器的挂脖带。每个塑料袋中包含 10 根独立包装的挂脖带。
订购号 **RFAC-LY-10**

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 203 幢 8, 9 楼
邮编: 200335
电话: 400-8310-669
传真: +86 21 2218 2398
cn.boschsecurity.com