

# 蓝色系列第 2 代被动红外探测器

www.boschsecurity.com.cn



- ▶ 提供可选防宠物技术型号 – 优化安装，适用于宠物（20 千克 [45 磅]）和非宠物应用场合
- ▶ 动态温度补偿 – 在任何环境中都可提供卓越的捕获性能
- ▶ 墙壁-墙壁覆盖 – 卓越的捕获性能
- ▶ 灵活的安装高度，不需调节 – 减少安装时间和误报，提高捕获性能
- ▶ 自锁式外壳和内置气泡水平仪 – 减少安装时间

蓝色系列第 2 代被动红外线探测器 (ISC-BPR2) 使用两个菲涅耳透镜，该透镜能出色的聚焦成像，使入侵者无处藏身。这些透镜可提供高密度（77 个区域）7 层模式，并且可选择的下视透镜提供额外的三个下视区域。易于安装且灵活的安装选项提供一流的探测功能。防宠物技术 (-WP) 能够对任何入侵者产生报警信号，而不会生成由宠物引起的误报信号。

## 基本功能

### 一步探测技术 (FSP)

一步探测技术 (FSP) 几乎可在瞬间对人体目标作出回应，而不会产生由其他原因导致的误报。FSP 能够根据信号幅度、极性、斜率和计时来调节探测器的灵敏度。这使安装人员省去了选择灵敏度级别的麻烦，从而提高易用性和可靠性。

### 防宠物技术选择（仅限于 -WP 型号）

安装人员可根据应用场合需要，打开或关闭防宠物功能。关闭防宠物功能后，探测器可提供与非防宠物技术型号相同的卓越捕获性能。打开防宠物功能后，探测器可分辨出分别由人类和宠物产生的信号。探测器忽略由一或两只（总重量不超过 20 千克（45 磅）宠物或多只啮齿动物（如鼠或狸）产生的信号。

### 动态温度补偿

探测器在任何温度下都可对灵敏度进行智能调节，以确保识别几乎每一个入侵者。

### 墙壁-墙壁覆盖

改进的下视区，探测范围达 12 米 x 12 米（40 英尺 x 40 英尺），实现墙壁-墙壁覆盖。

### 自锁式外壳

滑动自锁式外壳内置气泡水平仪，并配备了定制的无间隙、提升门式接线端子，让安装更方便。

### 密封的光学和电子元件

光学和电子元件安装在外壳前部，以护盖密封，防止在安装时受到损坏。另外，密封的光学成像室可以防止气流和昆虫对探测器造成干扰。

### 测试功能

可以在安装后禁用外部可见报警 LED 指示灯。

## 证书与认可

这些探测器的设计还符合以下标准：

欧洲	符合 EN50131-2-2 2 级
	符合 EN50130-5 等级 II
	符合 EN60529、EN50102 (IP30, IK04)
	符合指令 2002/95/EC - 某些有害物质的使用限制 (RoHS)
中国	符合 CCC GB10408.1 和 GB10408.5

地区	认证	
欧洲	CE	2004/108/EC: EMC Directive and 2006/95/EC: Low-Voltage Directive; 2011/65/EU Restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment
	EN50131	EN50131-2-2 [-W12]
	EN50131	EN50131-2-2 [-WP12]
比利时	INCERT	B-509-0051/d [ISC-BPR2-W12, -WP12; ISC-BPQ2-W12]
美国	UL	cULs - ANSR: Intrusion-detection Units (UL 639), ANSR7: Intrusion-detection Units Certified for Canada (ULC-S306) [-W12 和 -WP12]
法国	AFNOR	2620200001A0 [-W12]
	AFNOR	2620200001B0 [-WP12]
中国	CCC	2010031901000322 [-CHI]
瑞典	INTYG	11-268 [-WP12]
	INTYG	11-269 [-W12]
荷兰	NCP	2011062 [ISC-BPR2-w12, -WP12, ISC-BPQ2-W12, ISC-BDL2-W12G, ISC-BDL2-WP12G, ISC-BDL2-WP6G]
保加利亚	GD FSP	GODKJENNELSESBEVIS [-W12, -WP12]

## 附件

数量	组件
1	探测器
1	硬件包 <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 个固定件 (#6, #8 x 7/8)</li> <li>• 2 颗螺丝 (#6 x 1.25)</li> <li>• 1 个扎线带 (2.5 毫米)</li> </ul>
1	文档 - 安装手册

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: +86 21 2218 1111  
传真: +86 21 2218 2388  
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。  
2602384139 | zh-CHS, V5, 17. 七月 2013