

# 防盗探测器 快速指南

2015年6月



**BOSCH**

博世 科技成就生活之美



## 您可信赖的安防系统

凭借数十年的深厚经验以及对高质量、高性能产品坚定不移的追求，博世探测器提供了出色的防误报性能和捕获性能，同时最大程度地减少了误报。

博世在安防行业内被公认为全球防盗探测专业技术的领袖。我们之所以能够取得这一尊贵殊荣，全倚仗于我们坚持提供能够满足您需求的产品，并且注重性能、可靠性、耐用性和易于安装性。

## 适用于任何应用场合的理想之选

智能防盗探测既能快速响应实际存在的安全漏洞，又能忽略成本昂贵的误报源，实现了两者之间的平衡。博世提供多款探测器型号以供选择，它们的面世奠定了可靠性和快速探测的标准。

我们的防盗探测器几乎可满足任何应用场合的需要 - 从大型仓库到长距离通道和离地较高的天花板。它们能克服多种安防挑战，包括强劲的气流、移动的物体和有宠物的场合。

## 住宅和小型商业场合 Blue Line第二代系列



商用型号		ISC-BPR2-W12	ISC-BPR2-WP12	ISC-BPQ2-W12	ISC-BDL2-W12x	ISC-BDL2-WP12x	ISC-BDL2-WP6x	
概述	应用场合风险级别	低度到中度风险	低度到中度风险	中度风险	低度到中度风险	低度到中度风险	低度到中度风险	
	环境*	标准	标准	困难	困难	困难	困难	
技术规格	光学元件	77区Fresnel	77区Fresnel	77区Fresnel	77区Fresnel	77区Fresnel	77区Fresnel	
	覆盖区域/范围	40英尺 x 40英尺 (12米 x 12米)	40英尺 x 40英尺 (12米 x 12米)	40英尺 x 40英尺 (12米 x 12米)	40英尺 x 40英尺 (12米 x 12米)	40英尺 x 40英尺 (12米 x 12米)	20英尺 x 20英尺 (6米 x 6米)	
	安装高度	7至9英尺 (2.2至2.75米)	7至9英尺 (2.2至2.75米)	7至9英尺 (2.2至2.75米)	7至9英尺 (2.2至2.75米)	7至9英尺 (2.2至2.75米)	7至9英尺 (2.2至2.75米)	
	工作温度**	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	
	工作电压	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC	
	电流消耗 (典型)	10 mA	10 mA	10 mA	10 mA	10 mA	10 mA	
	特性	一步探测技术	■	■	■	■	■	■
微波噪音自适应处理		-	-	-	■	■	■	
动态温度补偿		■	■	■	■	■	■	
墙到墙覆盖		■	■	■	■	■	■	
下视区		■	■	■	■	■	■	
防宠物/小动物		10磅 (4.5千克)	45磅 (20千克)	10磅 (4.5千克)	10磅 (4.5千克)	100磅 (45千克)	100磅 (45千克)	
报警输出/记忆		-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	-/-	
防遮挡		-	-	-	-	-	-	
防拆		■	■	■	■	■	■	
密封光学成像室		■	■	■	■	■	■	
易于安装***		启用/禁用LED	■	■	■	■	■	■
		启用/禁用防宠物功能	-	■	-	-	■	■
		启用/禁用下视	■	■	■	-	-	-
	微波多普勒范围调节	-	-	-	■	■	■	
	远程步测	-	-	-	-	-	-	
远程自测	-	-	-	-	-	-		
认证	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-2 2级、 INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-2 2级、 INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-2 2级、 INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-4 2级、 IC, INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-4 2级、 IC, INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-4 2级、 IC, INCERT, UL		

\* 高难度环境包括存在潜在误报源的空间，如：空调通风口、强劲的冷热气流、缓慢移动的物体（如窗帘、植物或天花板上悬挂的标牌）、可能在系统激活后运转的风扇、地下供暖系统、超过86°F (30°C)的室温、可能暴露在强白光（车前照灯、照明灯、直射阳光等）下的探测器。

\*\* 对于UL安装，工作温度范围为32°至120°F (0°至49°C)，室内使用。

\*\*\* 所有型号都具有双体式设计、自锁式外壳、可互换式安装基座、集成式气泡水平仪和可拆卸的升降门接线板。

■ 可用 - 不可用

## 中小型商业场合 Commercial系列

TriTech® (PIR+MW)

标准

防遮挡



新款



新款

商用型号		ISC-CDL1-W15x	ISC-CDL1-WA15x
概述	应用场合风险级别	中度风险	高风险
	环境*	困难	困难
技术规格	光学元件	27区	27区
	覆盖区域/范围	50英尺 x 50英尺 (15米 x 15米)	50英尺 x 50英尺 (15米 x 15米)
	安装高度	7.5至9英尺 (2.3至2.75米)	7.5至9英尺 (2.2至2.75米)
	工作温度**	-20°至130°F (-30°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)
	工作电压	9-15 VDC	9-15 VDC
	电流消耗 (典型)	10 mA	10 mA
特性	传感器数据融合	-	-
	微波噪音自适应处理	■	■
	自适应防区的雷达	-	-
	主动白光抑制	■	■
	动态温度补偿	■	■
	下视区	■	■
	防宠物/小动物	10磅 (4.5千克)	10磅 (4.5千克)
	报警输出/记忆	■/■	■/■
	防遮挡	-	■
	防拆	■	■
	密封光学成像室	■	■
	易于安装***	■	■
易于安装***	启用/禁用下视	■	■
	可切换探测区域	-	-
	微波多普勒范围调节	■	■
	远程步测	-	-
远程自测	-	-	
认证	AFNOR、CCC、CE、EN50131-2-4 2级、FCC、IC、INCERT、UL、VdS		AFNOR、CCC、CE、EN50131-2-4 3级、FCC、IC、INCERT、UL、VdS

\* 高难度环境包括存在潜在误报源的空间，如：空调通风口、强劲的冷热气流、缓慢移动的物体（如窗帘、植物或天花板上悬挂的标牌）、可能在系统激活后运转的风扇、地下供暖系统、超过86°F (30°C)的室温、可能暴露在强白光（车前照灯、照明灯、直射阳光等）下的探测器。

\*\* 对于UL安装，工作温度范围为32°至120°F (0°至49°C)，室内使用。

\*\*\* 所有型号都具有双体式设计、自锁式外壳、可互换式安装基座、集成式气泡水平仪和可拆卸的升降门接线板。

■ 可用 - 不可用

## 大型商业场合和安防要求很高的应用场合 Professional系列



商用型号		ISC-PPR1-W16	ISC-PPR1-WA16x	ISC-PDL1-W18x	ISC-PDL1-WA18x	ISC-PDL1-WC30x	ISC-PDL1-WAC30x
概述	应用场合风险级别	中度风险	高风险	中度风险	高风险	中度风险	高风险
	环境*	标准	标准	困难	困难	困难	困难
技术规格	光学元件	86区	86区	86区	86区	Fresnel幕帘	Fresnel幕帘
	覆盖区域/范围	50英尺 x 70英尺 (15米 x 21米) 25英尺 x 32英尺 (7米 x 10米)	50英尺 x 70英尺 (15米 x 21米) 25英尺 x 32英尺 (7米 x 10米)	60英尺 x 80英尺 (18米 x 24米) 25英尺 x 32英尺 (7米 x 10米)	60英尺 x 80英尺 (18米 x 24米) 25英尺 x 32英尺 (7米 x 10米)	100英尺 x 10英尺 (30米 x 3米)	100英尺 x 10英尺 (30米 x 3米)
	安装高度	7至10英尺 (2.2至3米)	7至10英尺 (2.2至3米)	7至10英尺 (2.2至3米)	7至10英尺 (2.2至3米)	7至10英尺 (2.2至3米)	7至10英尺 (2.2至3米)
	工作温度**	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)	-20°至130°F (-29°至55°C)
	工作电压	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC
	电流消耗 (典型)	10 mA	18 mA	13 mA	18 mA	18 mA	18 mA
特性	传感器数据融合	■	■	■	■	■	■
	微波噪音自适应处理	-	-	■	■	■	■
	自适应防区的雷达	-	-	■	■	■	■
	主动白光抑制	■	■	■	■	■	■
	动态温度补偿	■	■	■	■	■	■
	下视区	■	■	■	■	■	■
	防宠物/小动物	10磅 (4.5千克)	10磅 (4.5千克)	10磅 (4.5千克)	10磅 (4.5千克)	10磅 (4.5千克)	10磅 (4.5千克)
	报警输出/记忆	■/■	■/■	■/■	■/■	■/■	■/■
	防遮挡	-	■	■ (仅限MW)	■	-	■
	防拆	■	■	■	■	■	■
	密封光学成像室	■	■	■	■	■	■
易于安装***	无调整安装	■	■	■	■	■	■
	启用/禁用下视	■	■	■	■	■	■
	可切换探测区域	■	■	■	■	-	-
	微波多普勒范围调节	-	-	■	■	■	■
	远程步测	■	■	■	■	■	■
	远程自测	■	■	■	■	■	■
认证		AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-2 2级, FCC, IC, INCERT, UL	AFNOR, CE, EN50131-2-2 3级, FCC, IC, INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-4 2级, FCC, IC, INCERT, UL	AFNOR, CCC, CE, EN50131-2-4 2级, FCC, IC, INCERT, UL	AFNOR, CE, EN50131-2-4 2级, FCC, IC, INCERT, UL	AFNOR, CE, EN50131-2-4-3级

\* 高难度环境包括存在潜在误报源的空间，如：空调通风口、强劲的热冷气流、缓慢移动的物体（如窗帘、植物或天花板上悬挂的标牌）、可能在系统激活后运转的风扇、地下供暖系统、超过86°F (30°C)的室温、可能暴露在强白光（车前照灯、照明灯、直射阳光等）下的探测器。

\*\* 对于UL安装，工作温度范围为32°至120°F (0°至49°C)，室内使用。

\*\*\* 所有型号都具有双体式设计、自锁式外壳、可互换式安装基座、集成式气泡水平仪和可拆卸的升降门接线板。

■ 可用 - 不可用

# 现场无线设备<sup>†</sup> RADION

PIR	TriTech® (PIR+MW)
标准	幕帘



商用型号		RFPR-12	RFPR-C12	RFDL-11	
概述	应用场合风险级别	低度到中度风险	低度到中度风险	低度到中度风险	
	环境*	标准	标准	标准	
技术规格	频率	433.42 MHz	433.42 MHz	433.42 MHz	
	覆盖区域/范围	40英尺 x 40英尺 (12米 x 12米)	40英尺 x 5英尺 (12米 x 1.5米)	35英尺 x 35英尺 (11米 x 11米)	
	安装高度	7至9英尺 (2.1至2.75米)	7至8.5英尺 (2.1至2.6米)	6.5至8英尺 (2.0至2.4米)	
	工作温度**	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)	
	工作电压	3 VDC	3 VDC	6 VDC	
	电源	一节CR123A锂电池	一节CR123A锂电池	四节AA碱性电池	
	电池寿命	长达5年	长达5年	长达5年	
	特性	一步探测技术	■	■	■
移动分析器II信号处理		■	■	■	
微波噪音自适应处理		-	-	■	
动态温度补偿		■	■	■	
墙到墙覆盖		■	■	■	
下视区		■	■	■	
防宠物/小动物		30磅 (13千克)	30磅 (13千克)	100磅 (45千克)	
报警输出/记忆		-/-	-/-	-/-	
防遮挡		-	-	-	
防拆		■	■	■	
密封光学成像室		■	■	■	
易于安装***		无调整安装	■	■	-
		启用/禁用LED	-	-	■
	启用/禁用防宠物功能	-	-	■	
	启用/禁用下视	■	■	-	
	可切换探测模式	-	-	-	
	微波多普勒范围调节	-	-	■	
	远程步测	-	-	-	
	远程自测	-	-	-	
证书		CCC、CE、EN50131-2-2 2级、FCC、IC、INCERT、UL	CCC、CE、EN50131-2-2 2级、FCC、IC、INCERT、UL	CCC、CE、EN50131-2-2 4级、FCC、IC、INCERT、UL	

\* 高难度环境包括存在潜在误报源的空间，如：空调通风口、强劲的热气流、缓慢移动的物体（如窗帘、植物或天花板上悬挂的标牌）、可能在系统激活后运转的风扇、地下供暖系统、超过86°F (30°C)的室温、可能暴露在强白光（车前照灯、照明灯、直射阳光等）下的探测器。

\*\* 对于UL安装，工作温度范围为32°至120°F (0°至49°C)，室内使用。

\*\*\* 所有型号都具有双体式设计、自锁式外壳、可互换式安装基座、集成式气泡水平仪和可拆卸的升降门接线板。

† 无线外围设备需要兼容的接收机。B810 RADION接收机与SDI2总线主机（B系列和G系列）兼容；RFRC-OPT与Option总线主机兼容；RFRC-STR与Streamline总线主机兼容。

■ 可用 - 不可用

## 现场无线设备<sup>†</sup> RADION

门磁/窗磁	其它	烟雾探测器
表面安装	隐藏式安装	通用发射器



商用型号		RFDW-SM	RFDW-RM	RFUN	RFSM
技术规格	频率	433.42 MHz	433.42 MHz	433.42 MHz	433.42 MHz
	覆盖区域/范围	-	-	-	135° +/- 5°F (57.2° +/- 2.8°C)
	舌簧开关间隙宽度	< 0.75英寸 (19毫米)	< 0.75英寸 (19毫米)	< 0.75英寸 (19毫米)	-
	工作温度**	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)
	工作电压	1.5 VDC	1.5 VDC	1.5 VDC	3 VDC
	电源	一节AA锂电池	一节AAA锂电池	一节CR123A锂电池	两节CR123A锂电池
	电池寿命	长达5年	长达5年	长达5年	长达5年
特性	防拆	■	■	■	■
	LED指示灯	-	-	-	■

其它	便携式
玻璃破碎探测器	钱夹
	遥控器
	紧急按钮



商用型号		RFGB	RFBT	RFKF-FB, RFKF-TB	RFPB-SB, RFPB-TB
技术规格	频率	433.42 MHz	433.42 MHz	433.42 MHz	433.42 MHz
	覆盖区域/范围	20英尺 (6米) x 360°	-	-	-
	安装间隙	-	-	-	-
	工作温度**	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)	32°至120°F (0°至49°C)
	工作电压	3 VDC	1.5 VDC	3 VDC	3 VDC
	电源	一节CR123A锂电池	一节AA锂电池	一节CR2032锂电池	一节CR2032锂电池
	电池寿命	长达5年	长达5年	长达5年	长达5年
特性	防拆	■	■	-	-
	LED指示灯	■	-	■	■

\* 高难度环境包括存在潜在误报源的空间，如：空调通风口、强劲的冷热气流、缓慢移动的物体（如窗帘、植物或天花板上悬挂的标牌）、可能在系统激活后运转的风扇、地下供暖系统、超过86°F (30°C)的室温、可能暴露在强白光（车前照灯、照明灯、直射阳光等）下的探测器。

\*\* 对于UL安装，工作温度范围为32°至120°F (0°至49°C)，室内使用。

† 无线外围设备需要B810 RADION接收机SD。可与B系列和G系列报警主机兼容。

■ 可用 - 不可用

## 天花板安装 经典系列

PIR	TriTech® (PIR+MW)	PIR	TriTech® (PIR+MW)
全景		高性能全景	



商用型号		DS936	DS938Z	DS9360	DS939	DS9370
概述	应用场合风险级别	低度到中度风险	低度到中度风险	中度风险	中度风险	中度风险
	环境*	标准	标准	困难	标准	困难
技术规格	光学元件	Fresnel	透镜	透镜	Triple 35区Fresnel	Triple 35区Fresnel
	覆盖区域/范围	24英尺 (7米) x 360°	60英尺 (18米) x 360°	60英尺 (18米) x 360°	70英尺 (21米) x 360°	70英尺 (21米) x 360°
	安装高度	7-12英尺 (2-3.6米)	8-18英尺 (2.4-5.4米)	8-18英尺 (2.4-5.4米)	8-25英尺 (2.4-7.6米)	8-25英尺 (2.4-7.6米)
	工作温度**	-22°至120°F (-30°至50°C)	-40°至122°F (-40°至50°C)	-40°至122°F (-40°至50°C)	-40°至122°F (-40°至50°C)	-40°至122°F (-40°至50°C)
	工作电压	10-15 VDC	6-15 VDC	6-15 VDC	9-15 VDC	9-15 VDC
	电流消耗 (典型)	-	-	18 mA	12 mA	19 mA
特性	一步探测技术	-	-	-	■	■
	移动分析器II信号处理	-	■	■	-	-
	PIR监测	-	■	■	-	-
	微波监测	-	-	■	-	■
	微波噪音自适应处理	-	-	■	-	■
	动态温度补偿	-	-	-	■	■
	防宠物/小动物	-	-	-	-	-
	探测区域遮挡	■	■	■	■	■
	报警输出/记忆	■/-	■/-	■/-	■/■	■/■
	防遮挡	-	-	-	-	-
	护盖防拆开关	■	■	■	■	■
	表面防拆开关	-	-	-	■	■
	密封光学成像室 (防昆虫/灰尘)	■	-	-	■	■
易于安装	双体式设计	-	-	-	■	■
	自锁式外壳	-	-	-	■	■
	分体式安装底座	-	-	-	■	■
	可互换光学元件	-	■	■	-	-
	可切换探测区域	-	■	■	-	-
	启用/禁用LED	■	■	■	■	■
	PIR灵敏度调节	■	■	■	■	■
	微波多普勒范围调节	-	-	■	-	■
	灵活的安装高度	■	■	■	■	■
	远程步测	-	-	-	■	■
	远程自测	-	-	-	-	■
证书		CCC、CE、UL	AFNOR、CCC、CE、 EN50131-2-2 2级、UL	AFNOR、CE、 EN50131-2-4 2级、 FCC、IC、UL	AFNOR、CCC、CE、 EN50131-2-2 2级、 INCERT、UL	AFNOR、CCC、CE、 EN50131-2-4 2级、FCC、 IC、INCERT、UL

\* 高难度环境包括存在潜在误报源的空间，如：空调通风口、强劲的冷热气流、缓慢移动的物体（如窗帘、植物或天花板上悬挂的标牌）、可能在系统激活后运转的风扇、地下供暖系统、超过86°F (30°C)的室温、可能暴露在强白光（车前照灯、照明灯、直射阳光等）下的探测器。

\*\* 对于UL安装，工作温度范围为32°至120°F (0°至49°C)，室内使用。

■ 可用 - 不可用

## 专用 外出请求探测器

标准	高性能	
浅灰色	黑色	浅灰色 黑色



商用型号	DS150i	DS151i	DS160	DS161
技术规格				
光学元件	Fresnel	Fresnel	Fresnel	Fresnel
覆盖区域/范围	8英尺 x 10英尺 (2.4米 x 3米)			
安装高度 (最大值)	13英尺 (4米)	13英尺 (4米)	13英尺 (4米)	13英尺 (4米)
工作温度**	-20°至120°F (-29°至49°C)	-20°至120°F (-29°至49°C)	-20°至120°F (-29°至49°C)	-20°至120°F (-29°至49°C)
工作电压	12-24 VDC或VAC	12-24 VDC或VAC	12-30 VDC或VAC	12-30 VDC或VAC
电流消耗 (典型)	26 mA, 12 VDC	26 mA, 12 VDC	8 mA, 12 VDC	8 mA, 12 VDC
特性				
带有声音报警器的门监视器	-	-	■	■
密钥卡读取器输入	-	-	■	■
顺序逻辑输入	-	-	■	■
继电器故障保护/防护	■	■	■	■
继电器复位选择	■	■	■	■
继电器闭锁时间调节	0.25-60秒	0.25-60秒	0.5-64秒	0.5-64秒
探测区域遮挡	■	■	■	■
报警输出/记忆	-/■	-/■	-/■	-/■
防拆	-	-	■	■
易于安装				
指向性光学元件	垂直调节	垂直调节	垂直调节	垂直调节
可切换继电器模式	■	■	■	■
可切换计时器重置模式	■	■	■	■
可调发声音量	-	-	■	■
PIR灵敏度调节	■	■	■	■
启用/禁用LED	-	-	■	■
灵活的安装高度	■	■	■	■
认证	UL、CE	UL、CE	UL、CE	UL、CE

\* 高难度环境包括存在潜在误报源的空间，如：空调通风口、强劲的热冷气流、缓慢移动的物体（如窗帘、植物或天花板上悬挂的标牌）、可能在系统激活后运转的风扇、地下供暖系统、超过86°F (30°C)的室温、可能暴露在强白光（车前照灯、照明灯、直射阳光等）下的探测器。

\*\* 对于UL安装，工作温度范围为32°至120°F (0°至49°C)，室内使用。

■ 可用 - 不可用

专用  
光电束探测器



说明		ISC-FPB1-W30DS	ISC-FPB1-W60DS	ISC-FPB1-W90DS	ISC-FPB1-W60QS ISC-FPB1-W60QF	ISC-FPB1-W120QS ISC-FPB1-W120QF	ISC-FPB1-W200QS ISC-FPB1-W200QF
概述	类型	光电对射3000	光电对射3000	光电对射3000	光电对射5000	光电对射5000	光电对射5000
	应用场合类型	住宅到大型商业场合	住宅到大型商业场合	住宅到大型商业场合	住宅到大型商业场合	住宅到大型商业场合	住宅到大型商业场合
技术规格	室内覆盖区域/范围	200英尺 (60米)	400英尺 (120米)	600英尺 (180米)	393英尺 (120米)	787英尺 (240米)	1,181英尺 (360米)
	室外覆盖区域/范围	100英尺 (30米)	200英尺 (60米)	300英尺 (90米)	196英尺 (60米)	393英尺 (120米)	656英尺 (200米)
	响应时间	50毫秒至700毫秒	50毫秒至700毫秒	50毫秒至700毫秒	40毫秒至500毫秒	40毫秒至500毫秒	40毫秒至500毫秒
	工作温度*	-13°至131°F (-25°至55°C)	-13°至131°F (-25°至55°C)	-13°至131°F (-25°至55°C)	-13°至140°F (-25°至60°C)	-13°至140°F (-25°至60°C)	-13°至140°F (-25°至60°C)
	工作电压	10.5 VDC至28 VDC	10.5 VDC至28 VDC	10.5 VDC至28 VDC	10.5 VDC至28 VDC	10.5 VDC至28 VDC	10.5 VDC至28 VDC
	电流消耗 (典型)	6 mA (发射器) 24 mA (接收器)	10 mA (发射器) 24 mA (接收器)	15 mA (发射器) 24 mA (接收器)	90/120 mA (发射器) 24 mA (接收器)	95/124 mA (发射器) 24 mA (接收器)	100/128 mA (发射器) 24 mA (接收器)
	环境等级	IP55	IP55	IP55	IP66	IP66	IP66
特性	脉冲主动红外				■	■	■
	多通道操作	—	—	—	■ (QF型号)	■ (QF型号)	■ (QF型号)
	光束功率控制(BPC)	—	—	—	■	■	■
	双重调制光束	—	—	—	■	■	■
	环境识别	—	—	—	■	■	■
	警报输出	NC/NO (C型)	NC/NO (C型)	NC/NO (C型)	NC/NO (C型)	NC/NO (C型)	NC/NO (C型)
	防拆输出	NC (B型)	NC (B型)	NC (B型)	NC (B型)	NC (B型)	NC (B型)
	EDC输出	—	—	—	NC (B型)	NC (B型)	NC (B型)
	LED指示灯	—	—	—	■	■	■
	防气流/昆虫	■	■	■	■	■	■
易于安装	指向性光学元件	水平±90° 垂直±5°	水平±90° 垂直±5°	水平±90° 垂直±5°	水平±90° 垂直±10°	水平±90° 垂直±10°	水平±90° 垂直±10°
	可选响应时间	■	■	■	■	■	■
	测试功能	电压输出 (用于校正)	电压输出 (用于校正)	电压输出 (用于校正)	电压输出和LED (用于校正)	电压输出和LED (用于校正)	电压输出和LED (用于校正)
	安装位置	表面, 立杆式	表面, 立杆式	表面, 立杆式	表面, 立杆式	表面, 立杆式	表面, 立杆式

\* QS - 单通道  
QF - 四通道



## 质量和创新的传统

125年来，博世品牌以高品质和可靠性而名扬世界。凭借最高水平的服务和支持作为后盾，博世成为全球创新技术的首选供应商。

博世安防系统提供品类齐备的安防、通信和音响解决方案。它们在世界各地得到了广泛应用，从政府机构、公共场所，到企业、学校和家庭，无不深受用户的信赖。



## **Bosch Security Systems, Inc.**

130 Perinton Parkway  
Fairport, NY 14450 USA  
电话: 800.289.0096  
传真: 585.223.9180  
有关详细信息, 请访问  
[www.boschsecurity.us](http://www.boschsecurity.us)

© Bosch Security Systems, Inc.  
2015保留修改权利  
美国印制 | 6/15  
BINQG\_DETECTOR\_v20150612