

DS936 超薄全方位被动红外探测器

www.boschsecurity.com.cn



BOSCH

博世 科技成就生活之美



- ▶ 增强的信号处理
- ▶ 360°x 7.5 米 (24 英尺) 全方位探测范围
- ▶ 表面安装/半嵌入式安装
- ▶ 内部可偏转
- ▶ 密封探测器室

DS936 超薄全方位被动红外探测器安装在天花板上，采用可转换极性脉冲计数技术。此外，它还使用可偏转菲涅尔透镜，探测范围最高可达 7.5 米 (24 英尺)，可以进行表面安装，或者直接以半嵌入式安装在天花板或标准八边形电气接线盒上。

基本功能

增强的信号处理
可在现场选择标准、中级或高级处理功能。

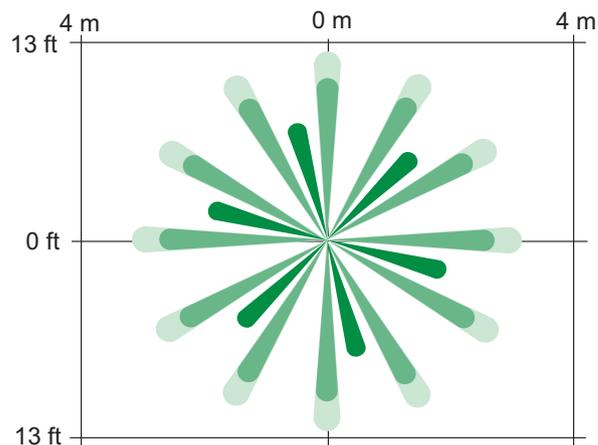
测试功能
外部可见报警 LED 指示灯。借助标准电表，内置信噪电压测试探针可以提供精确的探测区域和背景干扰评估。

证书与认可

欧洲 DS936 符合 EN50131-1 2 级标准

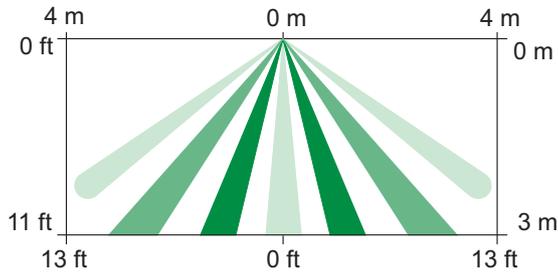
地区	认证
欧洲	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC); 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD); 2011/65/EU Restriction of the
美国	UL DS936: ANSR: Intrusion Detection Units (UL639)
中国	CCC DS936-CHI: 2009031901000548

安装/配置



俯视图

超宽探测范围：7.5 米 x 360° (24 英尺 x 360°)。提供 360°全方位探测范围。探测范围直径约为安装高度的两倍。

**侧视图**

超宽探测范围：7.5 米 x 360° (24 英尺 x 360°)。提供 360° 全方位探测范围。探测范围直径约为安装高度的两倍。

技术规格**外壳设计**

材料:	高强度 ABS 塑料外壳
尺寸:	3.05 厘米 x 11.7 厘米 (1.2 英寸 x 4.6 英寸)

环境要求

操作温度:	-29°C 至 +49°C (-20°F 至 +120°F) 对于 UL 认证产品的安装, 操作温度为 0°C 至 +49°C (+32°F 至 +120°F)
防射频干扰 (RFI):	当场强为 50 V/m 时, 在 26 MHz 至 950 MHz 的范围内不会产生报警或不用设置临界频率。
DS936:	符合环境等级 II (EN50130-5)

安装

高度范围:	2 至 3.6 米 (7 至 12 英尺)
位置:	表面安装或半嵌入式安装在天花板或标准 10 厘米 (4 英寸) 八边形电气接线盒上
探测区域指向性:	±15° 旋转

输出

报警:	常闭舌簧继电器, 电气额定值 (阻抗负载): 3.0 W, 125 mA, 28 VDC, 并由通用 C 引脚中的 4.7 Ω 电阻进行保护。
防拆开关:	常闭防拆开关, 装有护盖, 带独立端子。防拆触点的最大额定电流为 125 mA (28 VDC)。

电源要求

电流:	20 mA, 12 VDC
电压:	10 VDC 至 15 VDC

订购信息**DS936-FRA 超薄全方位被动红外探测器**

适合在法国使用。提供增强的信号处理功能, 360° x 7.5 米 (24 英尺) 全方位探测范围, 可以采用表面安装或以半嵌入式安装在天花板上。

订购号 **DS936-FRA**

上海海星电子有限公司 13926095043

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: +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。
2628145931 | zh-CHS, V3, 19. 三月 2013