



BOSCH

博世 科技成就生活之美

DS936 超薄全方位被动红外探测器



- ▶ 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
- ▶ 安装高度为 **2 至 3.6 米 (7 至 12 英尺)**

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。

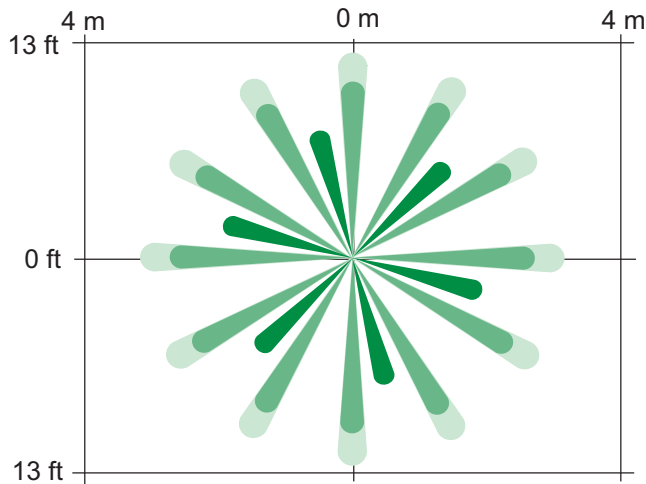
测试功能

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

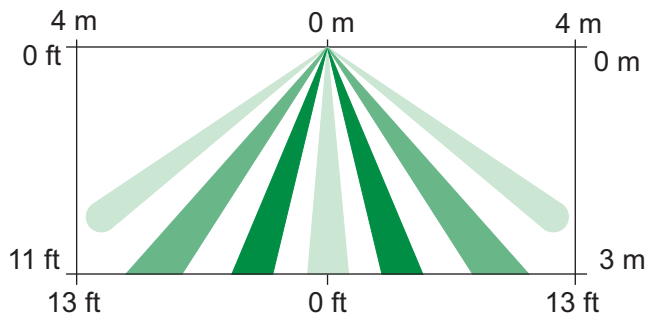
地区	认证	
欧洲	CE	DS936: 89/336/EEC, EN55022: 1998 +A1: 2000 +A2: 2003, EN50130-4: 1996 +A1: 1998 +A2: 2003, EN61000-4-2: 1995 +A1: 1998 +A2: 2001, EN61000-4-3: 2002 +A1: 2003, EN61000-4-4: 1995 +A1: 2000 +A2: 2001, EN61000-4-5: 1995 +A1: 2001, EN61000-4-6: 1996 +A1: 2001 +A2: 2001, EN61000-4-11: 1994 +A1: 2001, EN60950-1: 2001 +A11: 2004 CE 2004/108/EC; EN 50130-4: 1996 +A1: 1998 +A2: 2003; EN 60950-1: 2006
美国	UL	DS936: ANSR: Intrusion Detection Units (UL639)
中国	CCC	DS936-CHI: 2009031901000548
欧洲		DS936 符合 EN50131-1 2 级标准

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 超薄全方位被动红外探测器 提供增强的信号处理功能，360°x7.5 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。	DS936
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°x7.5 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。	DS936-FRA
硬件附件	
TC6000 测试线 测试线用于将兼容探测器的测试引脚连接至电压表。测试线长 4.6 米 (15 英尺)。	TC6000

中国大陆联络方式：
上海
中国上海天目西路 218 号
办公楼第一座 3105-3110 室
邮编：200070
电话：+86 21 63172155
传真：+86 21 63173023
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式：
香港
香港 沙田安心街 11 号 5 楼
华顺广场 506-509 室
电话：+852 2635 2815
传真：+852 2648 7986
www.boschsecurity.com.cn

Represented by