

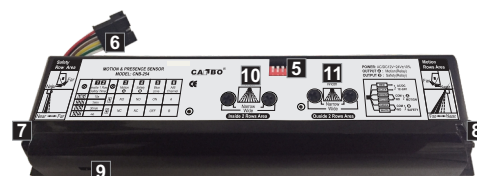
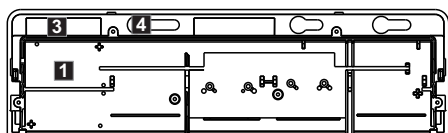


1 安全指示



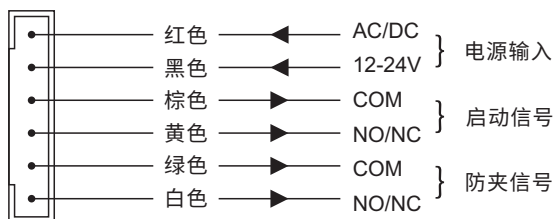
此装置必须使用带保护的安全绝缘低电压。所有调节和维修工作必须由专业工程安装商进行。

2 产品概览

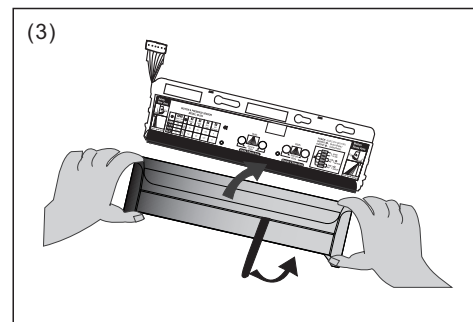
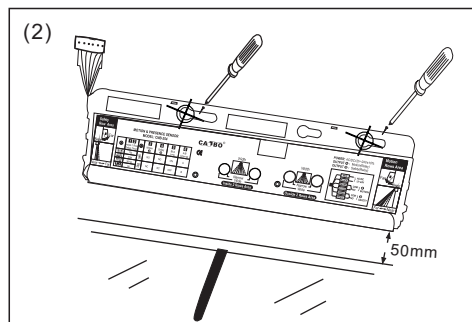
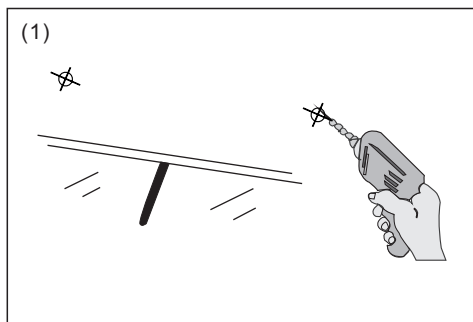


- 1 底盖
- 2 上盖
- 3 排插线孔位
- 4 螺丝固定孔位3个
- 5 DIP拨码开关
- 6 6PIN排插线
- 7 内两行前后深度调节
- 8 外两行前后深度调节
- 9 LED指示灯
- 10 内两行左右宽度调节
- 11 外两行左右宽度调节

3 接线图



4 安装方式

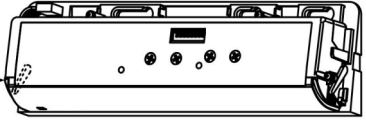


5 拨码开关

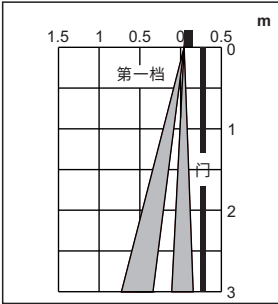
1 2 防夹背景更新时间	3 启动	4 防夹	5 蓝区	6 A/B频
↑↑ 15秒	↑ NO	↑ NO	↑ 开	↑ A
↓↑ 1分钟				
↑↓ 30分钟	↓ NC	↓ NC	↓ 关	↓ B
↓↓ 不更新				

6 启动及防夹探测范围调节

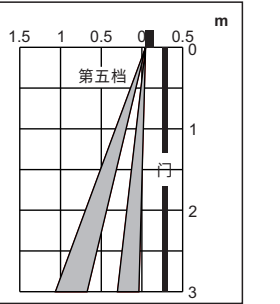
内两行前后深度调节



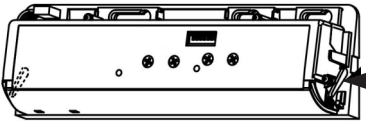
第一档



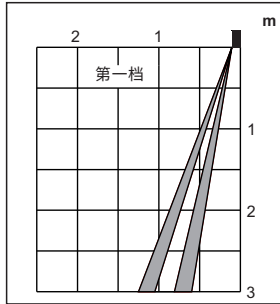
第五档



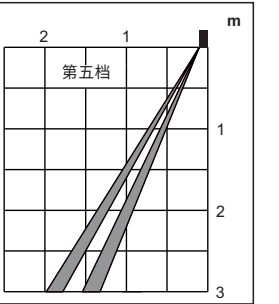
外两行前后深度调节



第一档



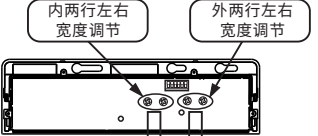
第五档



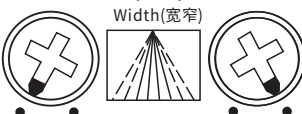
内, 外两行左右宽度调节:

内两行左右宽度调节

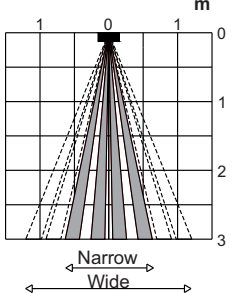
外两行左右宽度调节



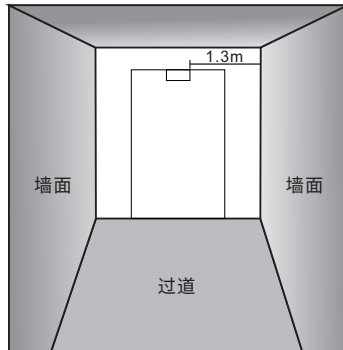
Width(宽窄)



1 0 1

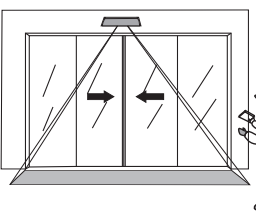


Narrow Wide

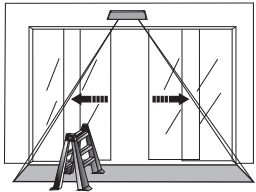


注意: 如装在过道上时, 如果感应器左右两侧墙面感应距离不到1.3米时, 要把左右两侧宽度适当调小, 否则会受到墙面的限制。

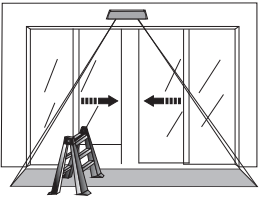
7 注意事项



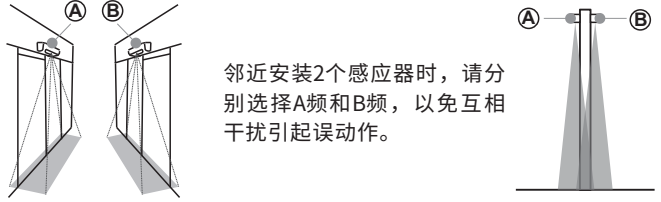
感应器上电后, 绿灯闪烁, 输出开门信号。感应器连续8秒检测到稳定背景后, 学习成功。绿灯亮, 不再输出开门信号, 感应器进入待机状态。
注: 自学习过程中, 所有无关背景物体(如: 调试人员、梯子、工具箱等)必须撤出探测范围。



在防夹感应区内额外放置静物时, 感应器会及时发出开门信号(如图)。

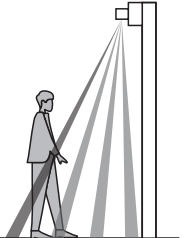


持续15秒(15秒, 1分钟, 30分钟可选)后, 没有其它物体、人体再闯入感应区时, 系统会自动把该静物当作背景学习进去, 从而不再发出开门信号, 门会自动关回(如图)。

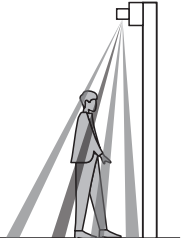


邻近安装2个感应器时, 请分别选择A频和B频, 以免互相干扰引起误动作。

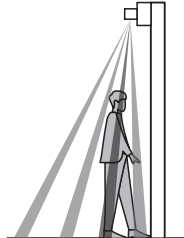
8 感应输出示意图



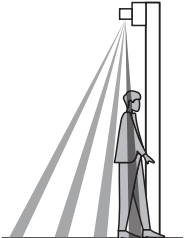
启动继电器输出
黄灯亮



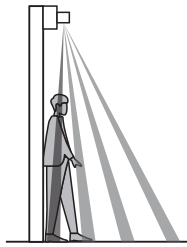
启动继电器输出
黄灯亮



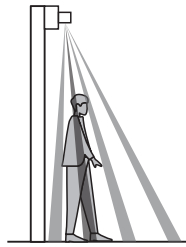
启动和防夹继电器输出
红灯亮



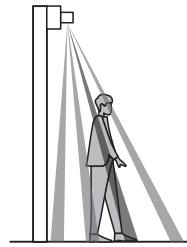
防夹继电器输出
红灯闪烁



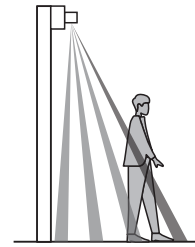
蓝区开：不感应
蓝区关：
防夹继电器输出，红灯闪



启动和防夹继电器输出
红灯亮



启动继电器输出
黄灯亮



启动继电器输出
黄灯亮

9 主要技术参数

输入电源：	AC/DC 12~24V (±10%)
导线长度：	2.5m
信号输出：	继电器，1路防夹，1路启动
最大安装高度：	3000mm
待机电流：	33mA(DC12V供电时)
动作电流：	115mA(DC12V供电时)
外壳：	ABS
光线类型：	红外调制光
光源：	红外940nm
光束：	1路防夹，4发射，16光点；1路启动带防夹，4发射，16光点；2路启动，6发射，24光点
开机自学习时间：	动态稳定8秒学习
操作指示灯显示：	待机绿灯亮，第1,2排启动信号黄灯亮，第3排启动带防夹防夹红灯亮，第4排蓝区防夹红灯闪
温度范围：	-25℃至55℃
探测区：	1600(W)x1400(D)mm(安装高度2.5米时)
输出保持时间：	防夹1.2秒，启动2秒
响应时间：	≤100ms
外观尺寸：	229(L)x67(W)x41(H)mm

10 包装清单

序号	名称	数量	备注
1	主机	1个	
2	说明书	1份	
3	螺丝包	1包	
4	配线	1条	2.5米