

室外双区传感器 PIR

MS-12TE**双区：视角范围可达 90 度****MS-12FE****2 双区：视角范围可达 180 度**

CE

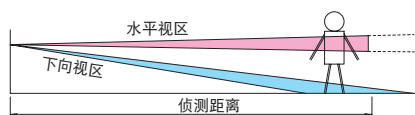
N1702



应用双区系统可有效减少错误警报， 更适合室外使用！

双区系统

本传感器采用双区系统，仅当水平视区和下向视区同时侦测到信号时，才会发出警报。
若仅有一个视区侦测到信号，例如小动物或小型车辆经过时，不会发出警报信号。



180 度广角覆盖（仅适用于 MS-12FE）

若选择 180 度覆盖式侦测，则应把上、下传感器的侦测模式设置为“OR”。

防雨罩

防雨式结构使得在室外安装使用更为方便。
安装的位置没有太多限制，例如可选择墙壁或柱子。

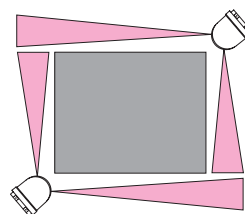
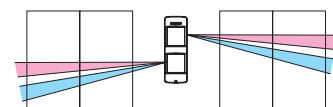
日光模式

采用日光设置时，可通过四周环境的亮度来控制警报的发送。
也可以选择仅在夜晚启动。

多种侦测方式

可借助于区域屏蔽板调节侦测方向，以实现圆周式、窗式或壁挂式侦测的不同用途。

MS-12FE 配有两个传感器，可覆盖两个圆周式或窗式侦测区域。



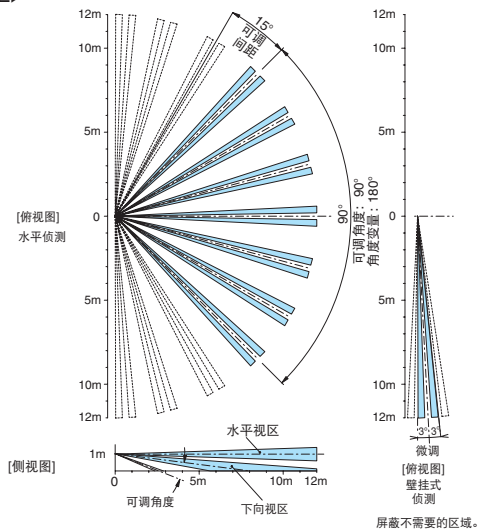
灵敏度调整

灵敏度可在 30% 至 170% 的范围内进行调整。

室外双区传感器 PIR

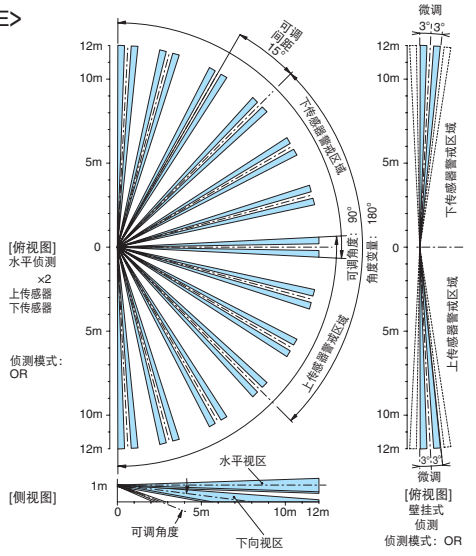
■侦测模式

<MS-12TE>



通过调节下向视区的角度设置侦测距离。
调节范围在 3m 至 12m 之间。[9 个角度]

<MS-12FE>

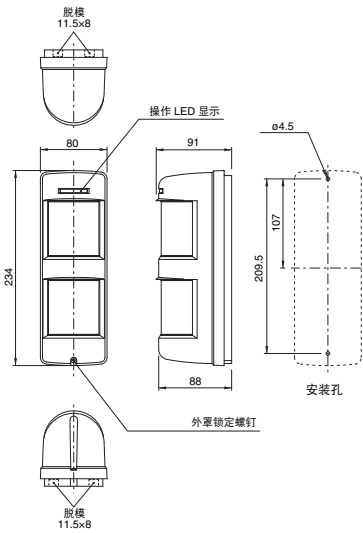


通过调节下向视区的角度设置侦测距离。
调节范围在 3m 至 12m 之间。[9 个角度]

■规格

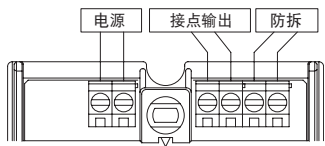
产品型号	MS-12TE	MS-12FE
检测方式	被动式红外	
警戒区域	水平侦测时 角度：90° 侦测距离：12m 水平视区：7 区域 下向视区：7 区域	两套 MS-12TE 传感器
区域角度调整范围	水平：±90° 侦测距离：3 至 12m (通过调整下向视区的垂直角度)	
电源电压	12 至 30V 直流 (无极性)	
消耗电流	35mA MAX.	40mA MAX.
报警输出	可选择干式接点继电器输出 N.O. N.C. 接点容量：30V (AC·DC) 0.5A MAX. (阻性负载) 接点操作：侦测时间 + 关断延迟 (约2秒 - 5分)	
侦测设置	日光模式：夜晚 (10 lux) - 日夜	
防拆输出	干式接点继电器输出 N.C. 接点容量：30V (AC/DC) 0.5A MAX. (阻性负载)	
操作 LED 显示	红色 LED 显示 启动时闪烁 (LED 禁用) 报警时亮起 (LED 禁用)	
脉冲计数设置	一次/三次 (带有开关)	
灵敏度调整	约 30% (L) - 约 170% (H) (电位计)	
侦测模式	——	可选择 AND / OR
连接	端子	
环境温度	-20°C 至 +50°C	
设置场所	室内/室外	
重量	390g	470g
外观	机身：AES 树脂	镜头：PE 树脂
配件	自攻螺丝：2 区域屏蔽板：1	自攻螺丝：2 区域屏蔽板：2

■外部尺寸 (单位：毫米)



■端子配置

- 12V 至 30V 直流 (无极性)
- 功耗
35mA MAX (MS-12TE)
40mA MAX (MS-12FE)



■选购组件

- 壁挂式
安装配件
<BW-24>



- 柱式
安装配件
<BP-22>



请注意：本传感器设计用于侦测入侵并发送警报，并非防盗装置。TAKEX 对由突发事件、盗窃、天灾（包括触电事故）、滥用、误操作、非法操作、错误安装或不当维护造成的损坏、伤害或遗失不承担任何责任。

达凯克丝



TAKENAKA ENGINEERING CO., LTD.
83-1, Gojo-sotokan, Higashino, Yamashina-ku, Kyoto 607-8156, Japan
Tel : 81-75-501-6651 Fax : 81-75-593-3816
[http : // www. takex-eng. co. jp](http://www.takex-eng.co.jp)