

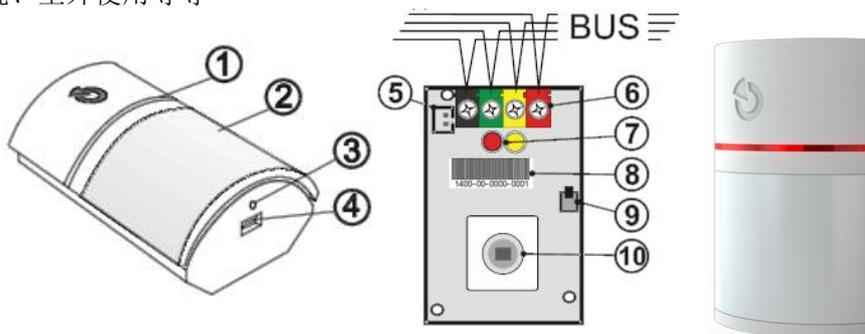
## JA-111P-WW 红外探测器

JA-111P-WW 红外探测器是 JA-100 系统的可选前端配件之一，探测器用于探测人体入侵。探测器采用全新外观设计，外观美观，探测范围可达 90° 12 米，采用白色滤光镜片，抗白光等级高达 6000lux，两级抗误报可选，性能更加稳定可靠，探测器占用主机一个地址位

### 探测器安装

探测器在安装时要尽量避免这些情况：阳光直射、反射、温度变化、气流变化，摇摆物体、宠物、对着室外环境、室外使用等等

1. LED 指示灯
2. PIR 镜片
3. 螺丝固定孔位
4. 外壳卡扣
5. 扩展防拆端子
6. 总线接口
7. LED 状态灯
8. 产品序列号
9. 防拆开关
10. PIR 传感器



注意：探测器的安装高度是 2.5m

### 探测器登录到主机

1. 先按上图接好总线后，主机连接 Flink 软件，点 device 栏，点相应防区的 enroll 进入登录模式
2. 直接输入探测器的序列号或者点 scan/add new bus device 扫描设备添加或者触发探测器的防拆开关也可完成添加（未登录的设备是黄灯长亮的，登录后黄灯熄灭）

### 探测器内部功能设置

打开 Flink 软件的 devices 栏，点相应探测器的 internal setting 即可进入探测器的内部功能设置

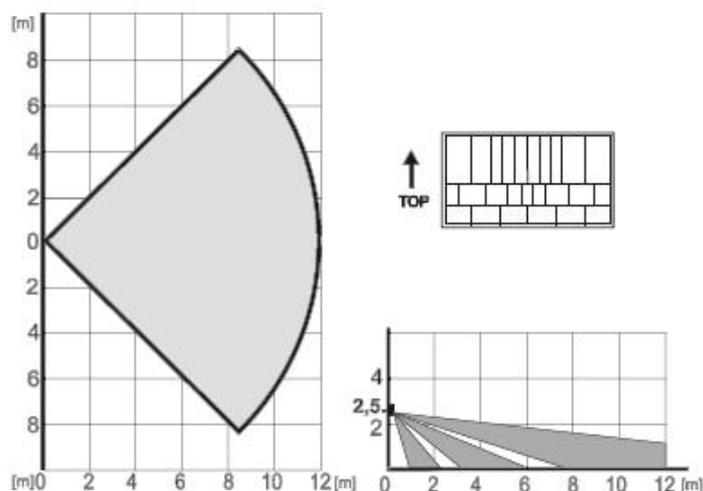
LED indicates: 探测到报警时亮红灯，默认开启，可关闭，service 模式下红灯长亮

PIR immunity level: 抗误报等级，默认标准 standard，复杂环境可选 increased 增强模式

External tamper sensor: 扩展防拆端子，默认不使用，可以开启（配合 JA-191PLB 时使用）

### 探测器探测范围

探测器的探测范围为：90° /12M，探测器镜片不可更换



### 技术参数

电源：DC9-15V，可从主机总线取 DC12V 电

待机电流：2.5mA

最大电流：10mA

安装高度：2.5 米

探测范围：90° /12M

尺寸：62\*90\*37mm

重量：63g

工作环境：-10 至 40° C