

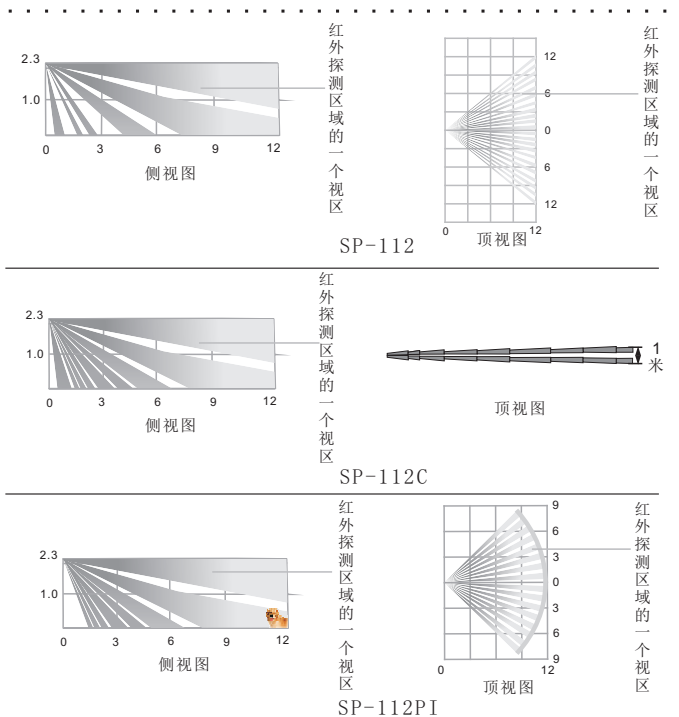
# SP-112/SP-112C/SP-112PI

## 室内数字被动红外移动探测器系列



室内数字被动红外移动探测器,采用HighBar™信号波形处理与PYROFLEX™\*\*数字红外传感器相结合,HighBar™信号处理可以有效滤除噪声,PYROFLEX™\*\*红外传感器输出信号是传统传感器的10-100倍,两大技术相结合使探测器性能较普通红外探测器有很大提升,产品已通过CE认证,认证编号:CE06-ITE8350E。

### 探测器光学视角示意图:



### 产品特性:

- HighBar™信号波形处理有效滤除噪声, PYROFLEX™\*\*数字红外传感器输出信号是传统传感器的10-100倍
- EvenEye™防宠物设计,采用微元件透镜设计和报警信号阈值一致技术(针对SP-112PI)
- SureTrac™\*\*在探测范围内窗帘宽度始终不变,90°垂直覆盖整个探测区域(针对SP-112C)
- 下望探测功能,可以捕捉到探测器下方移动的入侵者(除PI版)
- 具有抗强辐射干扰能力
- 防拆功能,具有灵敏的防拆探测开关
- 密闭式防虫罩,可以有效的避免昆虫、尘土等进入光学区域
- 探测敏感度可调
- 多重抗白光保护

### 产品配件:



MB-100:旋转式墙壁安装支架

### 技术参数:

探测距离	探测器正面方向直线距离12米,45°方向17米				
防宠物	10KG(仅SP-112PI)				
电源	电压	电流			
	8-16伏直流	18毫安/12伏直流			
报警继电器	干簧继电器;50毫安/30伏直流				
防拆开关	A型(NC,常闭型),50毫安/30伏直流;				
RF射频抗干扰	20V/m10-1000MHZ;10V/m1000-2000MHZ				
灵敏度	2次事件或3次事件				
工作温度范围	-10℃到+55℃				
安规认证	EN 50131-2-2 2-级				
外壳材料	抗冲击工程塑料ABS				
外形尺寸	94 X 50 X 42mm(长X宽X高)				
探测器光学视区	型号	远距区	中距区	近距区	俯视区
SP-112		44	12	6	4
SP-112C		4	4	8	2
SP-112PI		44	36	18	无