

不同距离的红外对射 12 (V)

产品名称	不同距离的红外对射 12 (V)
公司名称	苏州邦旺电子科技有限公司
价格	1.00/套
规格参数	工作电压:12 (V) 报警电流:50 (mA) 探测角度:90
公司地址	中国 江苏 苏州市 苏州市滨河路588号
联系电话	86 0512 68051860/68053716/18913192086 18951106682

产品详情

工作电压	12 (V)	报警电流	50 (mA)
探测角度	90	静态电流	25~40 (uA)
工作温度	-25~55 ()	探测距离	50~150 (m)
发射频率	315 , 434 (MHZ)	适用范围	30~100m
类型	红外探头感应器		

功能：

1、专业mcu模块，技术先进，性能优越。2、人工智能识别技术，防止恶意入侵。3、数字变频超强信号滤波，可靠性好、抗干扰能力强。4、具有防水、防尘、防虫进线口。5、具有多重防拆卸、防断电、防移动保护功能。6、自动错码抗干扰技术。7、嵌入式光轴调整电压显示，便捷式光轴调整机构。8、超低功耗控制，传输距离更远。9、整机结构一体化优化设计，造型轻巧，简洁美观。10、对射防范警戒距离稳定，灵敏度高，室内室外全天候工作。11、有线报警输出，可接国内外各种报警主机。

产品特点：1、脉冲同步的超稳定双光束，校准数字变频，带led显示器，多重防伪，易于安装调试，采用加装上盖，有效防止雨水侵入。2、光束对射警戒距离远，准确可靠探测报警、安装使用简单的特点。3、无线方式的光束主动红外对射探测器，支持无线发射315m报警信号（无线发射器，发射报警信号，直线距离300米，启动防盗报警器报警），适合与各种无线防盗报警器使用。

4、产品通过光束红外线对射构成防范平面，当人体穿越遮挡2光束红外线，现场警号发出高音报警声，并启动防盗报警器主机报警，分多防区报警，易分辨出防范报警地点位置，方便出警。专业用于围墙、周边、厂房大型门窗、玻璃墙、周界防范，实现“隐形封闭”防盗报警专业级器材。5、特点有足够的高度防范，不受阳光及其它电磁波干扰、不受震动及噪声等环境因素干扰，同时遮蔽任意相邻两条射线才报警，能全天候工作于风、霜、雨、雷、雾、强日晒等环境下使用。

报警方式：

1、盗贼的手或脚，刚进穿越该平面时（遮挡2光束红外线），现场警号即发出120分贝高音报警声，阻吓、阻止盗贼进入防范的地点现场作案，并即启动远距离的防盗报警器主机自动向手机、电话拨号报警。2、特点：双方向地点同时报警（达到现场地点与远距离的保安值班室同时报警）。3、可选择：有线方式启动防范的地点现场报警或无线方式启动防范的地点现场报警。4、遥控器 布防键：报警控制器警号进入现场防范报警状态。 撤防键：关闭报警控制器警号现场报警。备注：报警控制器不会影响，光束主动红外对射探测器与防盗报警器正常报警使用，因其是独立控制报警的。5、报警控制器的警号，鸣响报警声时间，分为二种方式，购买前客户要说明选用第一种报警方式，或选用第二种报警方式。第一种报警方式：每次鸣响报警声时间，可任意调设3秒~120秒之间，例：调设为1分钟报警声，每次鸣响报警声为1分钟后自动停止报警声，如果光束红外线再次被盗贼遮挡，再会鸣响报警声。第二种报警方式：每次鸣响报警声长响，需要遥控器关闭，才能停止报警声。6、特设报警装置，报警声达到105高音分贝。主要防范： 断电、停电。 电源插头与排插接触太松、接触不够牢固。 电源插头线破损断线。 人为拔出电源插头或脱落。

技术参数：探测距离: 50m 100m 150m 200m 250m 光束数: 3束探测方式: 3光束同时遮断式光源: 数字滤波式应答速度: 35 ~ 700msec 可调报警输出: 继电器输出 触点容量acdc30v 0.5amax 电源: dc13.8 ~ 24v 消耗电流: 70ma 80ma 90ma 100ma 100ma 使用温度: -25 ~ +55 防拆输出: 继电器输出 触点容量acdc30v 0.5amax 光轴调整角度(水平): 180° (±90°) 光轴调整角度(垂直): 24° (±10°) 瞄准器: 视窗式接线: m3接线辅助, 螺旋式端子除露、除霜方式: 加热式外罩(订做) 其他功能: 感应测试输出端子等材质: 树脂等重量: 600g(受光器+投光器)

型号	abt-30		abt-60	abt-80	abt-100
警戒距离	(室外)	30m	60m	80m	100m
	(室内)	90m	180m	240m	300m
最大到达距离	350m		650m	900m	1100m
光束数	2束				
探测方式	2光束同时遮断检知式				
光源	红外led				
感应速度	50—70msec				
警报输出	继电器接点输出1c 接点容量acdc30v 0.5amax				
电源电压	dc13.8~24				
消耗电流	40ma max	55ma max	65ma max	65ma max	65ma max
使用温度范围	- 25 ~55				
外型尺寸	参照外型图				
防拆输出	接点输出1b				
光轴调整角度(水平)	180° (±90°)				
光轴调整角度(垂直)	20° (±100°)				
结露 霜对策	超声波机构				
其他附加机能	受光指示、ok指示、测试端子				
材质	abs树脂				
重量	300g (受光器+投光器各)				

