

KX15DT

室内双鉴探测器

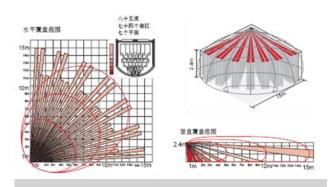
KX15DT 红外微波双鉴探测器,采用双元红外+微 波,探测范围 15*15 米, X 波段 DRO 基础微波,带后向 隔离功能,全方位自动温度补偿,超强抗误报能力,报警 输出 NC/NO 可选,适应不同的报警主机。



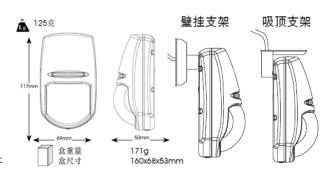
功能特性

- 动态阈值调节技术(IFT)避免因高频干扰引起的误报
- 蓝波技术减弱辐射红外线信号的噪声扩大,更好的防 干扰性能
- 内置可选线末电阻,无需外接电阻,减少了安装工作 量和时间,降低施工成本
- 灵敏度设置可调整,满足不同环境使用
- 数字式温度补偿,避免环境温度与人体温度接近时引 起的漏报
- 频率选择, 防止探测器之间的相互干扰
- X波段 DRO 基础微波,高质量微波发射/接收天线, 带后向隔离功能, 防止背面波瓣辐射
- 带三个发光二极管的宽角度指示窗, 根据发光管的颜 色识别不同的信号,便于步测
- 密封式聚光道 预防昆虫及屏蔽空气,减少传感器受干 扰的机会, 使探测器性能更稳定
- ABS 塑料外壳 3mm 厚的抛光处理,增强光学系统的 可靠性且容易清洁

探测范围



安装尺寸



订货型号

KX15DT

技术参数

型号 参数	KX15DT
探测范围	15m*15m,探测角度 85°
工作电压	9~16VDC(12V 待机)
消耗电流-无报警状态	24mA(12V 待机)



消耗电流-报警状态	30mA(12V 待机)
继电器	电晶体
继电器输出	60VDC, 50mA
报警时刻	2.5s
探测速度	0.3~3m/s
过滤白光	6500Lux
镜片	三维空间,内凹槽阵列式菲涅耳透镜
保护	过滤紫外线
最佳安装高度	1.8~2.4m
工作环境	-30℃ — 60℃
重量	125g
外形尺寸	117x69x50mm