

单红外 / 双鉴探测器

RX CORE series RXC-ST/DT40

数字 四分区 逻辑

基于RX-40系列(PIR探测器)与MX系列(双鉴探测器)优良的市场口碑，且具有实现更高舒适度的最新实施技术，相信RX CORE系列能很快地占领市场主导地位！



数字四分区逻辑
实现更强防小动物功能。



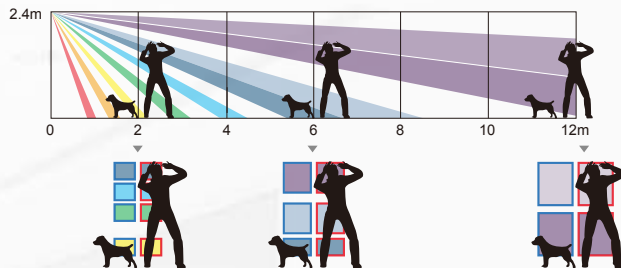
抗误报
针对各种引起误报的因素，RXC-DT40使用了由OPTEX CORE平台提供的最新校正方法。



极稳定的微波模块
RXC-DT40完美结合PIR/MW技术。微波模块由红外传感技术专家—OPTEX特别研发。



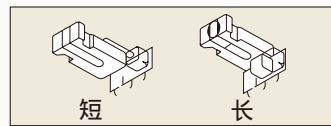
数字四分区逻辑



RX CORE有78个高密度防区覆盖整个探区。在探区内任何地方，只要有四个防区被触发就会判定是否产生报警。同时CORE平台将四分区逻辑技术强化。由于将红外能量数字量化，从而增强了RX-CORE在人体探测和防宠物的精确性。

微波探测范围选择器(RXC-DT40)

通过插针开关很容易实现探测范围调整，实现快速安装调节，省时省力。

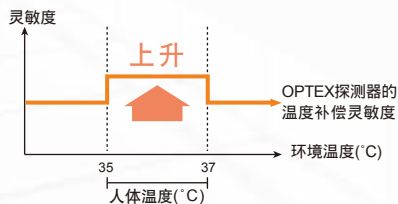


基本功能

先进的密封光学



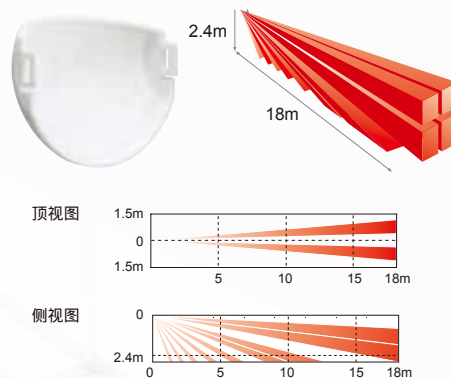
先进的温度补偿逻辑



在高温条件下自动增加探测器的灵敏度。特别是在背景温度为35~37°C接近人体温度的时候。

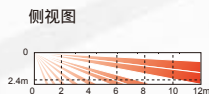
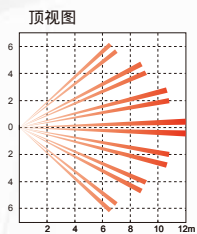
选购件(RXC-ST)

18m 长距离透镜：FL-60N

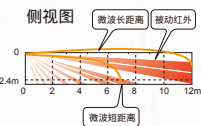
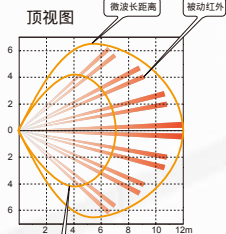


探测区域

RXC-ST



RXC-DT40

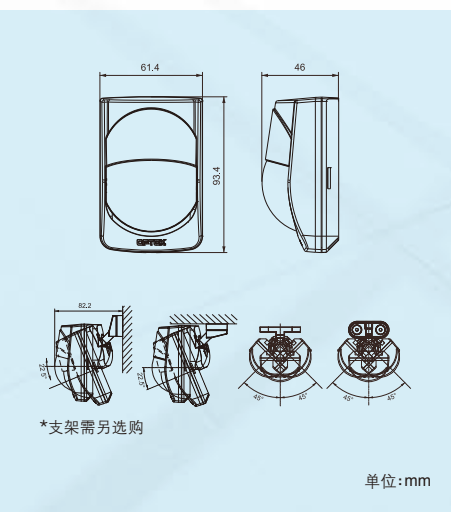


规格参数

型号	RXC-ST	RXC-DT40
探测方式	被动红外	被动红外与微波
覆盖范围	12m x 12m 85° 广角	
探测区域数	78 防区	
安装高度	1.5 ~ 2.4m	
LED报警指示灯	开/关	
报警周期	约2.5秒	
报警输出	常闭, 28VDC 0.2A 最大	
防拆开关	常闭, 当外壳被移去时打开	
防拆输出	24VDC 0.1A 最大	
被动红外灵敏度/范围	低/中高	
微波灵敏度/范围	-	长距离/短距离
预热周期	约30秒	约60秒
电源电压	9.5 ~ 16VDC	
电流	12VDC时, 8mA(标准), 11mA(最大)	12VDC时, 12mA(标准), 15mA(最大)
尺寸(宽 x 高 x 厚)	93.4 x 61.4 x 46.0mm	
重量	约70g	约90g
工作温度	-20°C ~ +50°C	
环境湿度	95% 最高	
RF干扰	10V/m以下不报错	

* 规格参数及设计如有变更，恕不另行通知。

尺寸



经销商信息:



OPTEX CO., LTD (ISO 9001 Certified / ISO 14001 Certified)
5-8-12 Ogoto, Otsu, Shiga, 520-0101 Japan
TEL: +81-77-579-8670 FAX: +81-77-579-8190
http://www.optex.co.jp/e

奥泰斯电子(东莞)有限公司上海分公司

地址: 中国上海市徐汇区天钥桥路325号嘉汇国际广场2812室

电话: +86-21-34600672/73 34606166/77

传真: +86-21-34600675

http://www.optexchina.com

C-RXCORE SERIES-V2-1305

资料内容如有变更，恕不另行通知