



100~200m长距离可调频光电对射探测器

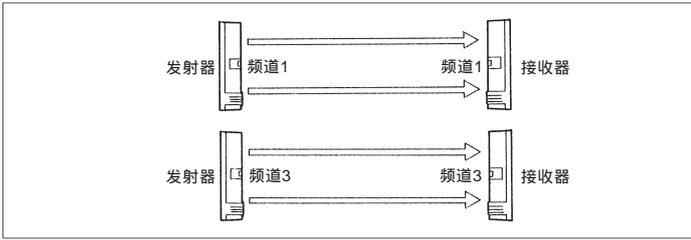
AX-TF系列的可选射束频率能够避免由于多组探测器长距离或堆叠应用时产生的串扰。此外，AX-TF系列还采用多射束探测技术及“与”电路，只有当所有射束被同时切断时才触发报警。这样大大降低了由于落叶或小动物等引起的误报。

特点

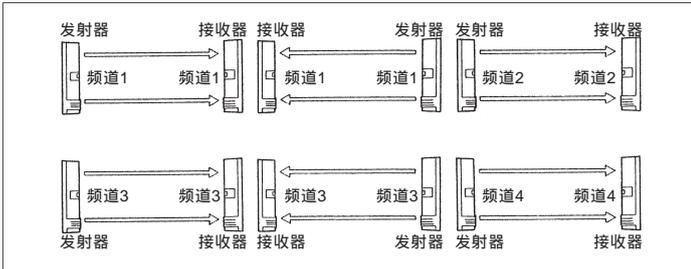
■ 4频道可选射束频率

通过可选射束频率消除射束干扰

2射束堆叠

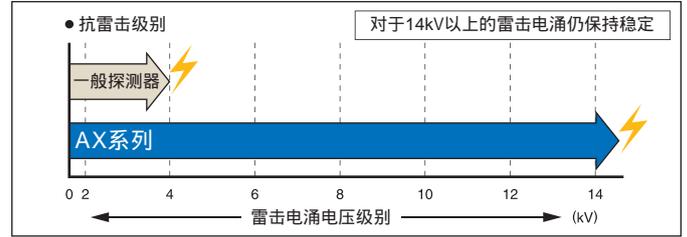


2射束长距离堆叠



■ 抗雷击和电涌功能

由于采用先进的EMI（电磁干扰）电涌吸收器和抗高电涌继电器，即使在雷击多发区仍能稳定工作。



■ 可调节射束切断周期

可根据每个安装场所的实际情况来调节射束切断时间。当保护围墙或护栏时，较长的切断时间将探测到入侵者。

■ D.Q.电路（恶劣环境）

由于安装场所内大雾、大雨、大雪等的影响，使射束强度低于探测器可接受范围，D.Q.电路会发出一个故障信号。

■ 99%射束阻隔率

在大雨、沙尘暴、大雪或大雾等天气引起高达99%的射束能量衰减的情况下，探测器仍能稳定工作。

规格参数

型号	AX-350TF	AX-650TF
探测方式	红外对射	
范围	室外	100m
	室内	200m
最远可达距离	1000m	2000m
射束特征	红外脉冲	
可选射束频率	4频道	
射束周期选择	50、100、250、500msec可调	
输入电源	10.5 ~ 30V DC	
电流（发射器+接收器）	通常：60mA最大 T:11mA+R:49mA 光学校正：78mA最大 T:11mA+R:67mA	通常：62mA最大 T:13mA+R:49mA 光学校正：80mA最大 T:13mA+R:67mA
	报警周期 2s (±1)	
报警输出	C型继电器 28V DC, 0.2mA最大	
防拆开关	常闭，当外壳被移去时打开	
工作温度	-35 ~ +60	
环境湿度	最高95%	
校正角度	水平：±90°，垂直：±10°	
报警记忆	LED显示记忆状态：可选正或负极	
D.Q.电路	当射束能量低于正常值，C型继电器输出	
安装方式	墙装/杆柱安装	
重量（发射器+接收器）	2750g	

*规格参数及设计若有更改，恕不另行通知。

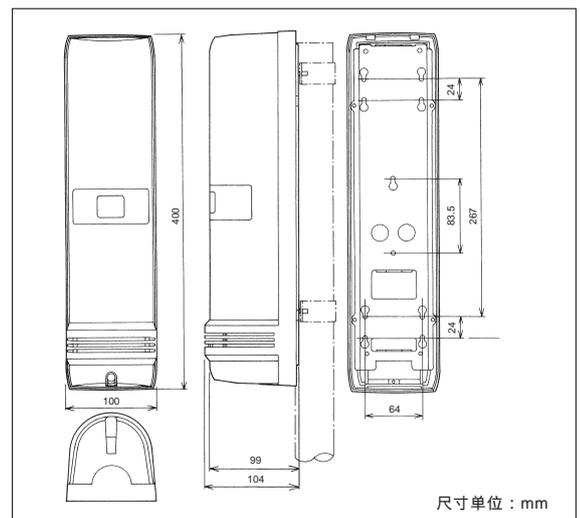
*注意：

*该产品为探测入侵的动作及将探测到的信号报告给报警主机而设计。仅作为整个报警系统的一部分，我们并不承担由

*于入侵所造成的损失和后果。

*该产品符合EMC指南89/336。

尺寸



选购件

■ HU-1：加热器

24V DC/AC，最大430mA
适于寒冷地区。



■ BC-1：背盖



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-AX350/650TF-V3-1105

资料内容如有变更，恕不另行通知