

# 艾礼安/激光对射/可定制/OME/ABL-J1002/穿透强/距离远

产品名称	艾礼安/激光对射/可定制/OME/ABL-J1002/穿透强/距离远
公司名称	广州市艾礼安安防设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	艾礼安:基维安 ABL:ABL 深圳:深圳
公司地址	广州市天河区瘦狗岭路411号1009、1010房（仅限办公用途）（注册地址）
联系电话	13922383145

## 产品详情

主动激光探测器：两光束激光对射

激光对射入侵探测器是基于激光技术开发的一款防入侵报警器，使用智能变频技术可有效杜绝光束间的串光干扰，具有超强的探测和防误报性能。报警器外壳采用304不锈钢材质，可很好的耐腐蚀及抗压、受力作用。外形美观，工作稳定。可广泛用于监狱、军事部队、住宅、厂房、仓库、写字楼、大厦等场所的安全防范预警。

功能特点：

- u 数码管显示信号强度，可实时显示信号每一光束的微小变化，调试简单方便。
- u 智能变频技术，每一光束都有唯一的发射和接收频率，杜绝光束间相互串光干扰。
- u 报警模式采用光束遮断报警，可以设置遮挡任意一光束或两光束报警，适用于各种环境和各种不同应用。
- u 每一光束都可以单独屏蔽或者打开，适合各种特殊要求或者环境应用。
- u 工作模式与调试模式自由切换，优化对光时的复杂操作。
- u 壳体采用304不锈钢材质，可很好的耐腐蚀，中心支撑柱采用铝合金一体挤压成型，能很好的受力作用，底板采用压铸铝一体成型，能很好的固定受力作用。
- u 警戒距离 0 ~ 500m长距离防范。

- u 非可见激光光源设计，使产品使用更隐蔽也更安全。
- u 精选进口原装激光头，使用寿命 > 15万小时。
- u 激光等级Class 1，在任何条件下，眼睛不会受到有危害的光学辐射。
- u 激光红外更聚光穿透更强，可有效抑制风、霜、雨、雪、雾等恶劣自然环境的干扰，稳定性极好。
- u 发射端的发射角度： $< 8^\circ$ ；接收端的接收角度： $> 10^\circ$ 。
- u 每一光束支持独立调整角度,光轴调整角度水平 $\pm 15^\circ$ 、垂直 $\pm 15^\circ$ 。
- u 标配支架配件，可直接安装在激光对射顶部，如：红外摄像机、报警灯或探照灯。
- u 每束光间距为15cm，有效避免误报和漏报，可有效防止飞鸟及小型动物引起的误报。
- u 报警触发响应时间50ms/100ms/300ms/700ms，满足用户在不同环境。
- u 防水等级达到IP67，可很好的防水，即使是在水下1米以上浸泡也能很好的防水。
- u 支持一组继电器输出，常开/常闭可选，触点容量：AC125V/0.5A、DC24V/1A。
- u 产品尺寸：394.5\*200\*200mm

技术参数：

系列	2光束激光对射			
型号	ABL-J1002	ABL-J2002	ABL-J3002	ABL-J5002
探测距离	100M	200M	300M	500M
电源电压	DC9 ~ 30V/AC9 ~ 20V			
工作电流	350mA			
报警电流	330mA			
设备功耗	4.2w			
遮挡时间	50ms,100ms,300ms,700ms可调			
探测方式	遮挡任意一光束或遮挡2光束报警			
报警周期	1.5s			
报警输出	常开/常闭可选			
防护等级	IP67			
光束间距	相邻光束间距为15cm，			
发射、接收角度	发射角度： $< 8^\circ$ ，接收角度： $> 10^\circ$ ；			
光轴调整角度	水平 $\pm 15^\circ$ 、垂直 $\pm 15^\circ$			
环境	温度-20 ~ 55 湿度：95%			
尺寸	394.5*200*200mm			
净重	7.2kg（一对）			