

成都振动光纤厂家 双防区TZ02系列

产品名称	成都振动光纤厂家 双防区TZ02系列
公司名称	重庆市宏恩科技有限责任公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:兰星 型号:TZ02系列 产地:深圳
公司地址	重庆市沙坪坝区大学城东路12号A-11幢2-2-1
联系电话	02361222522 19112397044

产品详情

振动光纤原理：

振动光缆报警处理单元向传感光纤发送相干模式的激光，传感光纤安装在铁丝网或者其他周界光纤围栏上，当有非法入侵人员攀爬、翻越或者间断铁丝网时会引起振动，这种振动会改变光的传输模式。振动光纤中传输光的部分特性就会改变，振动光缆报警处理单元经过对信号采集与分析，就能检测光的特性（即衰减、相位、波长、极化、模场分布和传播时间）变化。通过软件分析变化波形的特征,可以分辨出事件的真实情况，从而达到“入侵模式识别”的效果，发出报警信号，实现光纤报警功能。

兰星振动光纤优势：

前端无源：前端防区设备无中继传输，无电源即可使用；系统拓展：振动光纤技术与传统的红外对射、电子围栏系统等技术不存在冲突，可任意与其他系统联动；安装方式：可将光缆铺设于栅栏上、墙体内、地底；隐蔽安装：光缆是柔性介质，可以隐蔽地铺设在围栏上、墙体内、地底、钢管内或者其他介质上；防破坏性：新型的安防系统，不广为人知。不像摄像头、红外对射等系统为人熟知、易识别、易回避、破坏；环境适应性：全光缆防护、传输通讯。不受电磁、污染、腐蚀场所干扰；全天候防护：7*24高效防护；