

光能跳频无线户外红外探测器wf2认证证书 可靠性测试 第三方检测机构

| | |
|------|--|
| 产品名称 | 光能跳频无线户外红外探测器wf2认证证书 可靠性测试 第三方检测机构 |
| 公司名称 | 质海检测技术（深圳）有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:QTL质海检测 检测认证:第三方检测机构 服务类型:检测报告，检测认证 |
| 公司地址 | 深圳市宝安区新桥街道黄埔社区黄埔东环路408-1号101 |
| 联系电话 | 18923798009 18923798009 |

产品详情

光能跳频无线户外红外探测器wf2认证证书

光能跳频无线户外红外探测器

这是一个新型产品，首先它采用光能结合电池的方式对户外红外探测器进行供电，解决了户外被动红外探测器需要布线，普通无线户外红外探测器需要频繁更换电池的问题；其次它采用的是跳频的无线信号传输方式，解决了普通无线户外红外探测器之间无线信号相互干扰的问题，从技术层面上来说确实有了颠覆性的进展。不过这类产品要做稳定，对生产厂家的研发和生产要求比较高，据笔者了解市场上仅有少数几家相对专业的报警厂家在生产和销售。它的优点：1、光能结合电池的供电方式大大提高了户外红外探测器的使用周期，有光的时候用自然光进行供电，无光的时候用电池供电，解决了需要频繁更换电池的难题，就比如市面上常见的光能的计算器，就比普通的计算器要耐用很多；2、跳频的无线信号传输技术解决了普通无线户外红外探测器之间无线信号相互干扰的问题，所谓的跳频技术，就是探测器在检测到带温度的移动物体时，发出的无线信号是多通道的，不单单只是一个通道，所以即使其中一个通道被干扰，还有其他几个通道能及时稳定地把报警信号传输给接收主机；3、无线传输距离更远，穿透能力更好。虽然这类光能跳频的无线户外红外探测器比有线户外红外探测器和普通的无线户外红外探测器有了长足的进步，但是它也有缺点：一是售价相对较高，因为增加了一些额外的元器件和材料，并且市面上掌握这个技术的厂家也不多，同类产品之间的竞争不足所导致；二是兼容性不强，因为跳频的技术就是为了防止无线信号之间的相互干扰，所以无法与市面上的普通报警系统直接兼容。