

智能门窗传感器检验报告测试标准、测试项目以及办理流程

产品名称	智能门窗传感器检验报告测试标准、测试项目以及办理流程
公司名称	权检认证（深圳）有限公司
价格	1000.00/件
规格参数	实验室:权检认证 需要哪些资料:产品，申请表 办理流程:签订合同-快递样品-开测试-出报告
公司地址	深圳市坪山区坑梓街道秀新社区双秀路35号B栋104（注册地址）
联系电话	15814069243 15814069243

产品详情

智能门窗传感器检验报告测试标准、测试项目以及办理流程

智能门窗传感器检验报告

1. 测试标准：

EN 50131-2-6:2008 - "Alarm systems - Intrusion and hold-up systems - Part 2-6: Intrusion detectors - Combined passive infrared and microwave detectors"

报警系统的标准，涉及入侵和持续系统，其中包括联合被动红外和微波探测器。

ISO 7240-15:2021 - "Fire detection and alarm systems - Part 15: Fire detectors - Point detectors using scattered light, transmitted light or ionization smoke sensor"

火灾检测和报警系统的标准，包括使用散射光、透射光或离子感烟传感器的点型火灾探测器。

2. 测试项目：

性能测试：

探测器的灵敏度测试

抗干扰能力测试

温度适应性测试

电气性能测试：

电气耐压测试

电源电压范围测试

机械性能测试：

机械强度测试

防拆解测试

通信性能测试：

通信稳定性测试

通信距离测试

环境适应性测试：

高低温环境测试

湿度环境测试

3. 办理流程：

产品准备：

确保智能门窗传感器的设计和制造符合相关的标准和法规。

选择测试机构：

选择合格、认可的测试机构，确保其具有相关领域的认证和资质。

测试委托：

与测试机构签署测试委托协议，并提供所需的产品样品、技术资料等。

测试执行：

测试机构进行相应的测试，包括上述提到的各项测试项目。

测试报告：

测试机构出具详细的测试报告，包括测试结果、符合性评估等信息。

合规申请：

根据测试报告，向相关监管机构提交合规申请，可能需要提供产品标识、技术文档等。

合规证书颁发：

如测试结果符合要求，监管机构颁发合规证书，证明产品符合相关安全和性能标准。

生产阶段监控：

持续进行生产阶段监控，以确保产品的质量和性能持续符合标准。

上述流程是一般性的指导，具体要求可能会因地区、标准和产品类型而有所不同。在进行测试和合规流程时，建议与认证机构合作，以确保合规性和产品质量。