

No: Dz2023102877



220020340170



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认 证 委 托 人 : 四川久远智能消防设备有限责任公司

产品型号名称 : JF-B313A-Ex 型手动火灾报警按钮

检 验 类 别 : 型 式 试 验

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2023102877

共 12 页 第 1 页

产品名称	手动火灾报警按钮	型 号	JF-B313A-Ex
认证委托人	四川久远智能消防设备有限责任公司	检验类别	型式试验
生 产 者	四川久远智能消防设备有限责任公司	生产日期	2023 年 10 月
生产企业	四川久远智能消防设备有限责任公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2023 年 11 月 15 日
样品数量	12 只	检验日期	自 2023 年 11 月 16 日 至 2024 年 1 月 12 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 19880-2005《手动火灾报警按钮》 CNCA-C18-01：2020《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-CCC-03《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 火灾报警与控制产品》		
检验项目	全部适用项目		
检 验 结 论	经检验，所检验项目符合 GB 19880-2005《手动火灾报警按钮》 要求，按照上述检验依据综合判定为合格。 以下空白。 （检验检测专用章） 签发日期：2024 年 1 月 18 日		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准： 审核： 编制：

应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
 检 验 报 告

No: Dz2023102877
 共 12 页 第 2 页

认证委托人	四川久远智能消防设备有限责任公司		
通信地址	四川省绵阳安州工业园区创业路 4 号		
联系电话	0816-3969216	传 真	0816-4683297

产 品 照 片



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2023102877

共 12 页 第 3 页

一、产品铭牌内容：

- 1) 产品名称：手动火灾报警按钮
- 2) 型号：JF-B313A-Ex
- 3) 执行标准号：GB 19880-2005
- 4) 生产者：四川久远智能消防设备有限责任公司
- 5) 生产企业：四川久远智能消防设备有限责任公司
- 6) 生产地址：四川省绵阳安州工业园区创业路 4 号
- 7) 主要技术参数：额定工作电压：总线 24V
- 8) 接线端子标注：有
- 9) 产品制造日期和产品编号：有

二、产品特性描述：

- 1) 外形尺寸为 90.5mm×90.5mm×54.0mm；
- 2) 外壳材质：塑料；
- 3) 编码方式：电子编码；
- 4) 使用环境：户内型；
- 5) 从正常监视状态进入报警状态通过“使启动零件移位”完成；
- 6) 启动零件为可重复使用型，报警状态复位仅能通过使用工具复位启动零件完成；
- 7) 具有一个火灾报警确认灯，正常监视状态时红色闪亮，火灾报警状态时红色常亮；
- 8) 与以下产品配接工作：
四川久远智能消防设备有限责任公司生产的 JB-TB-JF999-H 型、JB-TG-JF999-H 型、JB-TT-JF999-H 型、JB-TB-JF999-H8 型、JB-QB-JF999L-H 型、JF999-QMH1 型、JF-QM20K2 型火灾报警控制器。

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2023102877

共 12 页 第 4 页

三、产品关键件描述:

- 1) 触点
 型号: PB-22E07I-211
 生产者: 惠州同发宝微控科技有限公司
- 2) 启动零件
 生产者: 浙江柏大塑业有限公司

一致性检查结论: 符合

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：四川久远智能消防设备有限责任公司
产品型号：JF-B313A-Ex

No：Dz2023102877
共 12 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 19880-2005 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	4. 1. 7	满足标准要求。	合 格	/
2	动作性能试验	4. 2	满足标准要求。	合 格	配接 JB-QB-JF999L-H 型 火灾报警控制器
3	电源参数波动试验	4. 6	满足标准要求。	合 格	/
4	高温（运行）试验	4. 7	满足标准要求。	合 格	/
5	高温（耐久）试验	4. 8	—	—	户内型
6	低温（运行）试验	4. 9	满足标准要求。	合 格	/
7	交变湿热（运行） 试验	4. 10	满足标准要求。	合 格	/
8	恒定湿热（耐久） 试验	4. 11	满足标准要求。	合 格	/
9	SO ₂ 腐蚀（耐久） 试验	4. 12	满足标准要求。	合 格	/
10	冲击（运行）试验	4. 13	满足标准要求。	合 格	/
11	碰撞（运行）试验	4. 14	满足标准要求。	合 格	/
12	振动（正弦）（运 行）试验	4. 15	满足标准要求。	合 格	/

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告
检验结果汇总表

生产企业：四川久远智能消防设备有限责任公司
产品型号：JF-B313A-Ex

No：Dz2023102877
共 12 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 19880-2005 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
13	振动(正弦)(耐久)试验	4. 16	满足标准要求。	合 格	/
14	静电放电抗扰度试验	4. 17	满足标准要求。	合 格	/
15	射频电磁场辐射抗扰度试验	4. 18	满足标准要求。	合 格	/
16	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	4. 19	满足标准要求。	合 格	/
17	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	4. 20	满足标准要求。	合 格	/
18	浪涌（冲击）抗扰度试验	4. 21	满足标准要求。	合 格	/
19	雨淋试验	4. 22	—	—	户内型
以下空白。					

应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
 检 验 报 告
 检验结果汇总表

生产企业：四川久远智能消防设备有限责任公司
 产品型号：JF-B313A-Ex

No：Dz2023102877
 共 12 页 第 7 页

序号	检 验 项 目	GB 19880-2005 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	动作性能试验	4. 2	满足标准要求。	合 格	配接 JB-TG-JF999-H 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TT-JF999-H 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TB-JF999-H8 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合 格	配接 JB-TB-JF999-H 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合 格	配接 JF999-QMH1 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合 格	配接 JF-QM20K2 型 火灾报警控制器
以下空白。					

应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No: Dz2023102877

共 12 页 第 8 页

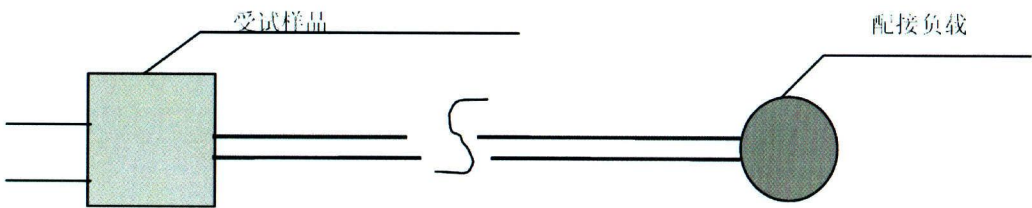
射频电磁场辐射抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	N5181A	合格
功率放大器	CBA1G-250	合格
组合天线	STLP 9128 D	合格

测试软件名称及版本号：Teseq Compliance5 Immunity, Version 5.26.38

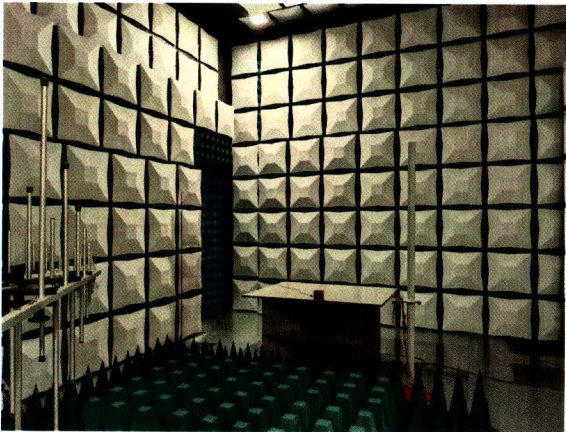
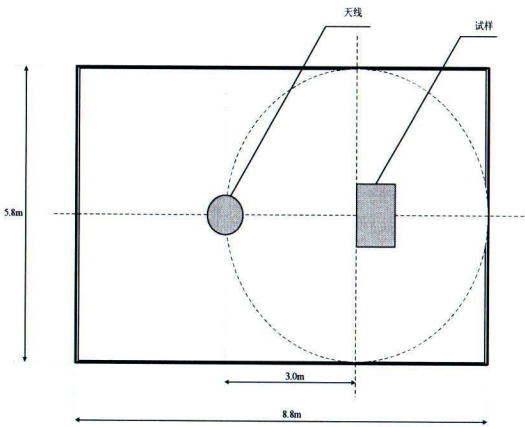
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：JB-QB-JF999L-H 型火灾报警控制器。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
国家消防电子产品质量检验检测中心
检 验 报 告

No：Dz2023102877

共 12 页 第 9 页

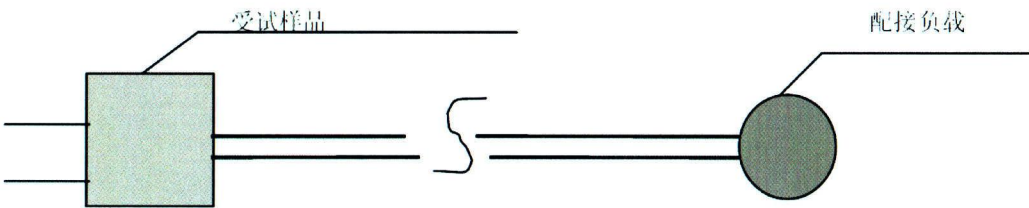
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
射频传导抗扰度测试系统	NSG4070	合格
电磁注入钳	KEMZ801	合格
耦合/去耦网络	CDN M016	合格

测试软件名称及版本号：传导骚扰抗扰度测试软件，V1.30

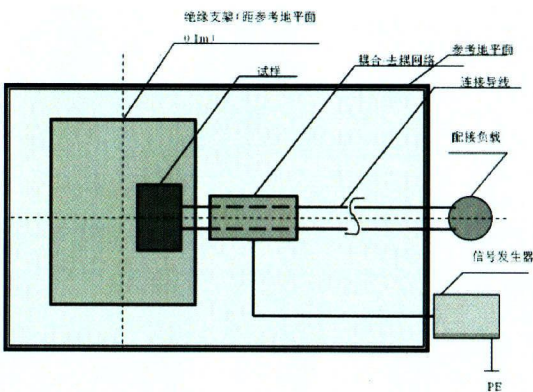
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：JB-QB-JF999L-H 型火灾报警控制器。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
 检 验 报 告

№: Dz2023102877
 共 12 页 第 10 页

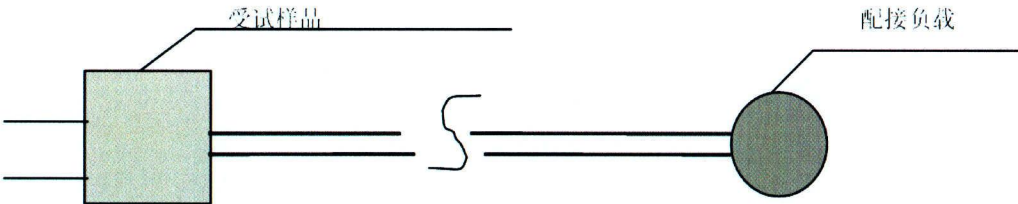
静电放电抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电发生器	NSG435	合格

测试软件名称及版本号：静电放电测试软件。

2、被测设备连接图、工作状态：



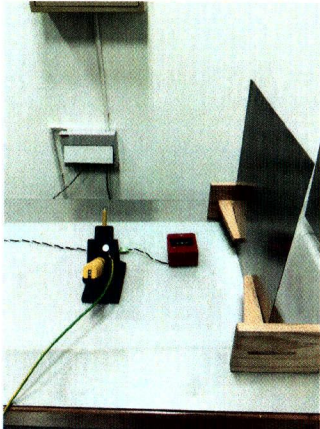
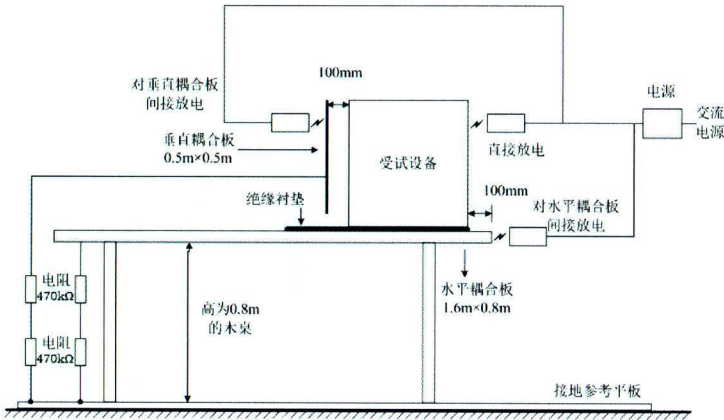
工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：JB-QB-JF999L-H 型火灾报警控制器。

4、环境温湿度：

试验室温度(℃)	相对湿度(%)	大气压力(kPa)
24	46	100.8

5、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
 检 验 报 告

№: Dz2023102877

共 12 页 第 11 页

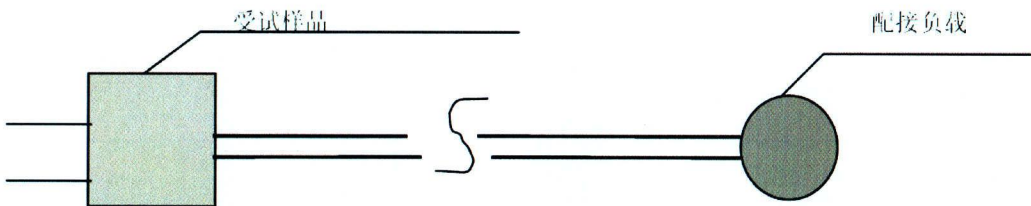
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
三相电快速瞬变脉冲 发生器	NSG3060	合 格
容性耦合夹	CDN 8014	合 格

测试软件名称及版本号：电快速瞬变脉冲群测试软件

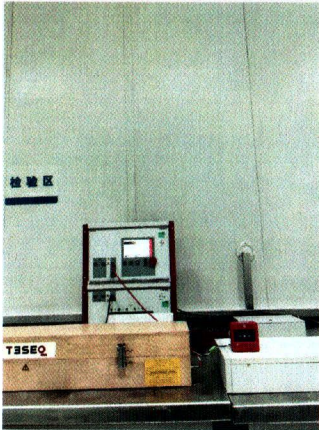
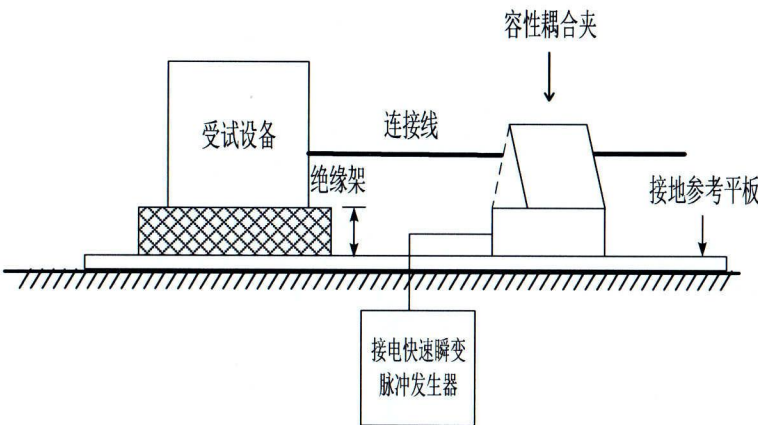
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：JB-QB-JF999L-H 型火灾报警控制器。

4、试验布置图：



应急管理部沈阳消防研究所
 国家消防电子产品质量检验检测中心
 检 验 报 告

№: Dz2023102877

共 12 页 第 12 页

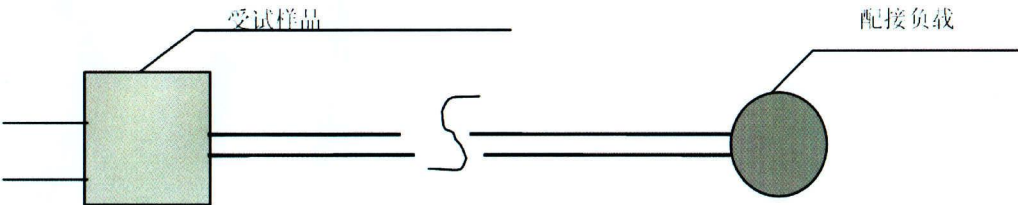
浪涌（冲击）抗扰度试验

1、测量设备名称、型号、校准状态：

设备名称	设备型号	校准状态
三相浪涌（冲击）试验装置	NSG3060	合 格
浪涌信号线耦合去耦网络	CDN 117	合 格

测试软件名称及版本号：浪涌（冲击）试验测试软件

2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：JB-QB-JF999L-H 型火灾报警控制器。

4、试验布置图：

