

No: Dz2020100822



160021020170



(2019)国认监认字(001)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人：青鸟消防股份有限公司

产品型号名称：J-SAB-JBF4121G-Ex 型手动火灾报警按钮

检验类别：型式试验

国家消防电子产品质量监督检验中心

注 意 事 项

1. 报告无“检验专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验专用章”无效。
3. 报告无编制、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检验报告若有异议，请于收到报告之日起十五日内向检验单位提出，逾期不予受理。
6. 检验报告仅对受检样品负责。


单位名称：国家消防电子产品质量监督检验中心
地 址：沈阳市皇姑区文大路 218-20 号甲
检验管理部电话：(86) 24-31535801/5915
 传真：31535850/5806
邮政编码：110034
网 址：<http://www.efire.cn>
电子信箱：jyglb@efire.cn

Name: China National Supervision and Test Centre
 fore Fire Electronic Product Quality
Address: 218-20,Wenda Road,Huanggu District,
 Shenyang,P.R.China 110034
Tel: (86) 24-31535801/5915
Fax: (86) 24-31535850/5806
Website: <http://www.efire.cn>
E-mail: jyglb@efire.cn

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020100822

共 12 页 第 1 页

产品名称	手动火灾报警按钮	型 号	J-SAB-JBF4121G-Ex
认证委托人	青岛消防股份有限公司	检验类别	型式试验
生产者	青岛消防股份有限公司	生产日期	2019 年 12 月
生产企业	青岛消防股份有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	12 只	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 3 月 26 日
检验依据	GB 19880-2005 《手动火灾报警按钮》 CNCA-C18-01: 2014 《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-01 《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 火灾探测报警产品》		
检验项目	全部适用项目		
检 验 结 论	<p>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。</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  <p>签发日期: 2020 年 5 月 18 日</p> </div>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准:

王

审核:

谢

编制:

许

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020100822

共 12 页 第 2 页

认证委托人	青鸟消防股份有限公司		
通信地址	北京市海淀区成府路 207 号北大青鸟楼		
联系电话	010-82615888	传 真	010-62755692

产 品 照 片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020100822

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: J-SAB-JBF4121G-Ex
- 3) 执行标准号: GB 19880-2005
- 4) 生产者: 青鸟消防股份有限公司
- 5) 生产企业: 青鸟消防股份有限公司
- 6) 生产地址: 河北省涿鹿涿下路工业园
- 7) 主要技术参数: 额定工作电压: DC24V
- 8) 接线端子标注: 有
- 9) 产品制造日期和产品编号: 有
- 10) 警告用语: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸为 145mm×130mm×91mm;
- 2) 外壳材质: 金属;
- 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:
青鸟消防股份有限公司生产的 JB-QB-JBF5009 型、JB-QB-JBF5011 型、JB-QB-JBF5012 型、JB-QB-JBF5010 型、JB-TG-JBF-11SF-H 型、JB-TT-JBF-11SF-H 型、JB-TB-JBF-11SF 型、JB-QB-JBF5014 型、JB-TG-JBF-11SF 型、JB-TT-JBF-11SF 型、JB-TB-JBF-11SF-S 型、JB-TB-JBF-11SF-S8 型火灾报警控制器。

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020100822

共 12 页 第 4 页

三、产品关键件描述:

1) 触点

型号: CPG707110D17

生产者: 东莞市凯华电子有限公司

2) 启动零件

生产者: 宁波庄达塑业有限公司

3) 主芯片 (CPU)

型号: EM78F671NAS016AJ

生产者: 义隆电子股份有限公司

一致性检查结论: 符合

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2020100822

产品型号：J-SAB-JBF4121G-Ex

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-JBF5010 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	/
13	振动（正弦）（耐 久）试验	4.16	满足标准要求。	合格	/

国家消防电子产品质量监督检验中心
 检验报告
 检验结果汇总表

生产企业：青鸟消防股份有限公司
 产品型号：J-SAB-JBF4121G-Ex

No: Dz2020100822
 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
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。

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告
检验结果汇总表

生产企业：青鸟消防股份有限公司

No：Dz2020100822

产品型号：J-SAB-JBF4121G-Ex

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-QB-JBF5009 型火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-QB-JBF5011 型火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-QB-JBF5012 型火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-TG-JBF-11SF-H 型火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-TT-JBF-11SF-H 型火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-TB-JBF-11SF 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-QB-JBF5014 型火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-TG-JBF-11SF 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-TT-JBF-11SF 型 火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-TB-JBF-11SF-S 型火灾报警控制器
			满足标准要求。	合格	配接 JB-TB-JBF-11SF-S8 型火灾报警控制器
以下空白。					

国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

No: Dz2020100822

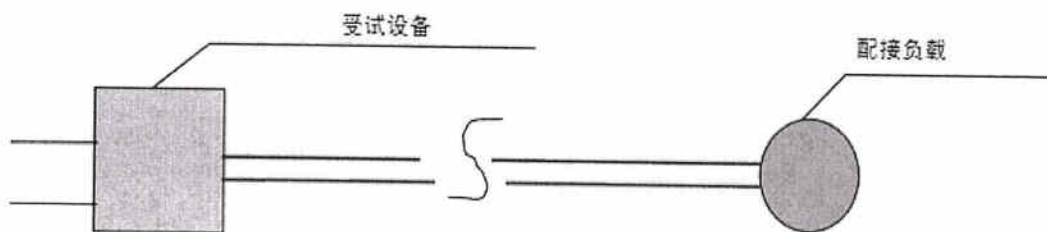
共 12 页 第 8 页

静电放电抗扰度试验布置示意图

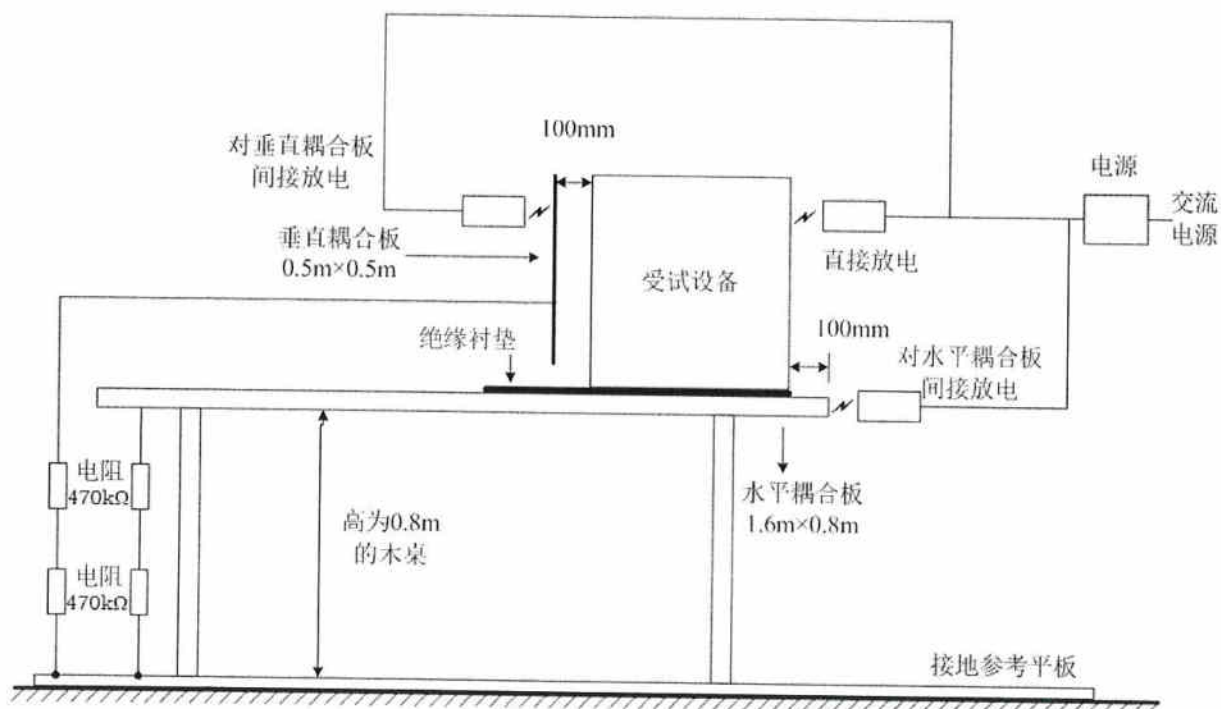
- 1) 测试场地: 试验室
- 2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
静电放电发生器	NSG435	合格

- 3) 受试设备连接图



- 4) 试验布置示意图



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020100822

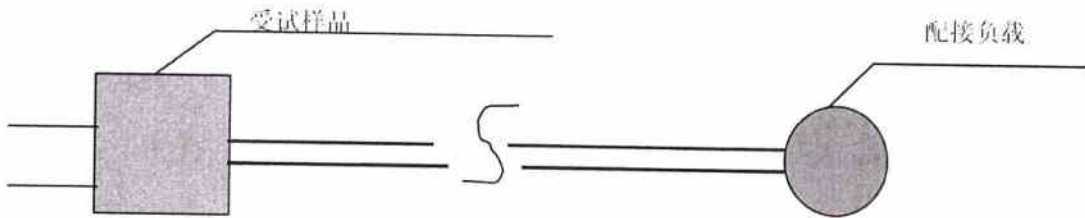
共 12 页 第 9 页

射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

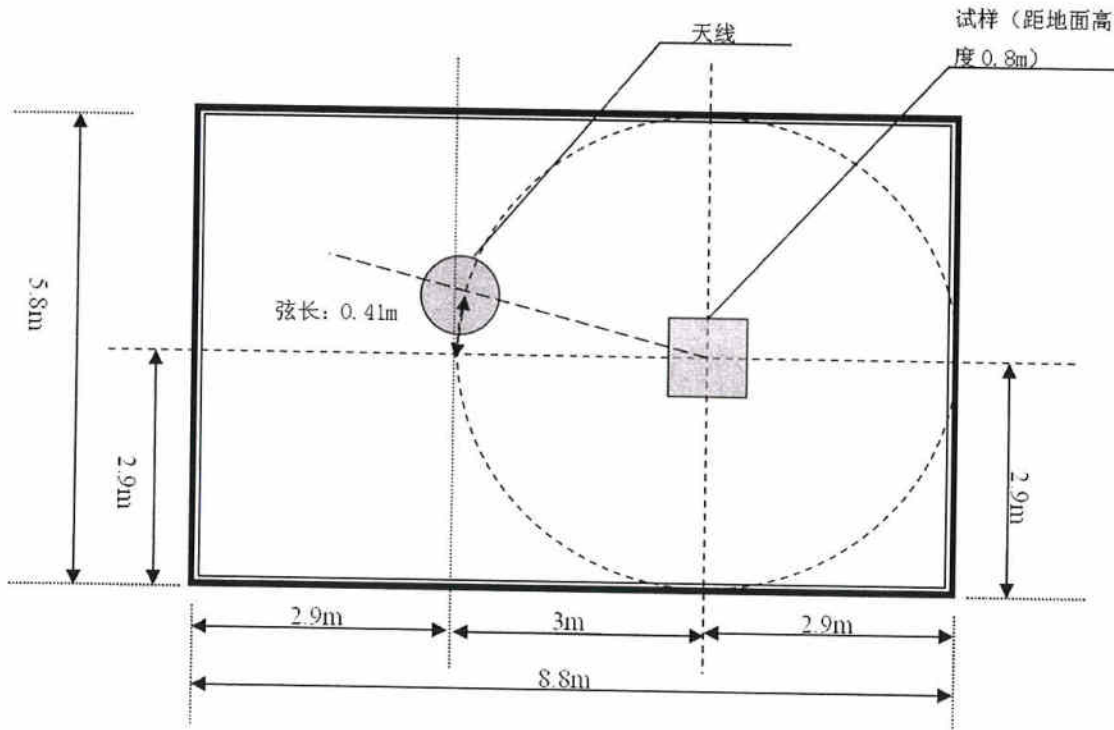
- 1) 测试场地: 3 米法半电波暗室
- 2) 仪器设备

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

- 3) 受试设备连接图



- 4) 试验布置示意图



国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

No: Dz2020100822

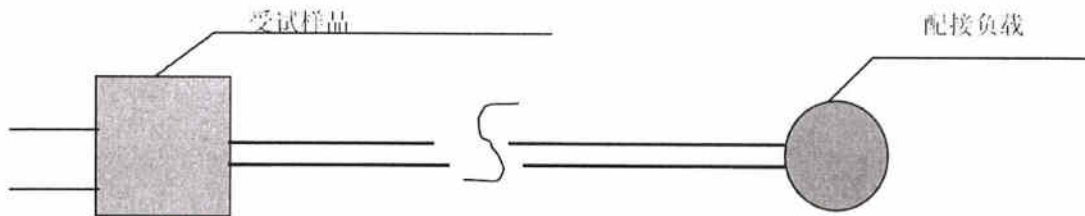
共 12 页 第 10 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

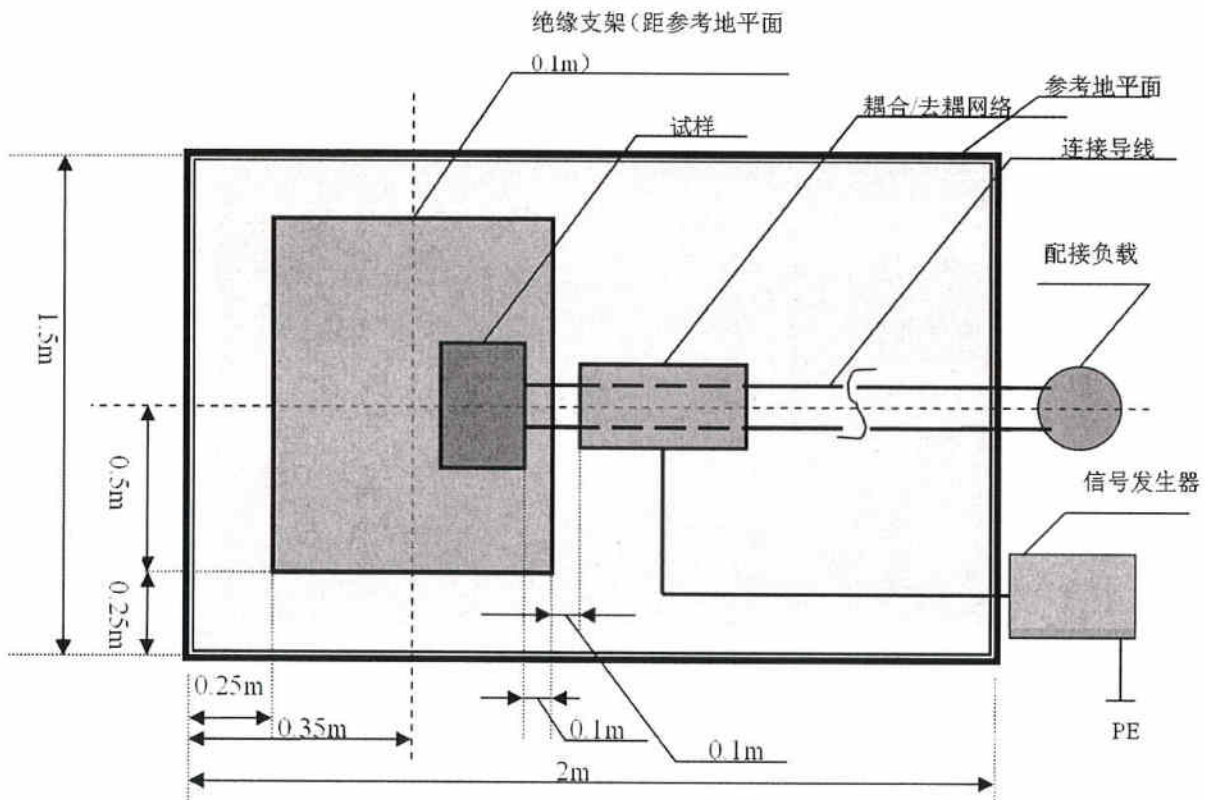
- 1) 测试场地：电磁屏蔽室
- 2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	2023B	合格
功率放大器	CBA9450	合格
电磁注入钳	KEMZ801	合格
耦合去耦网络	CDN M016	合格

- 3) 受试设备连接图



- 4) 试验布置示意图



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020100822

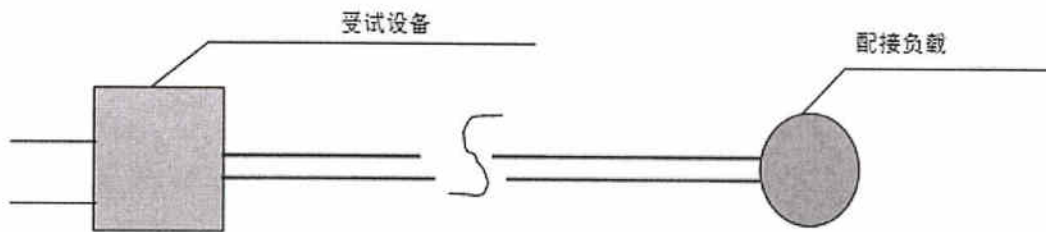
共 12 页 第 12 页

浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

- 1) 测试场地： 试验室
- 2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
浪涌发生器	NSG2050	合格
耦合去耦网络	CDN 117	合格

- 3) 受试设备连接图



- 4) 试验布置示意图

