



160021020170



(2016)国认监认字(001)号



No: Dz2018104994

中国认可
国际互认
检测

TESTING
CNAS L0259

检 验 报 告

认证委托人：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司

产品型号名称：J-SAP-JBF4124 型手动报警开关

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

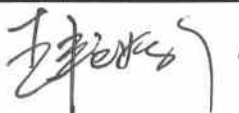
Name: China National Supervision and Test Centre
for Fire Electronic Product Quality
Address: 218-20, Wenda Road, Huanggu District,
Shenyang, P.R.China 110034
Tel: (86) 24-31535801/5915
Fax: (86) 24-31535850/5806
Website: <http://www.efire.cn>
E-mail: jyglb@efire.cn

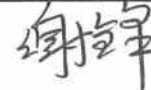
国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

№: Dz2018104994

共 11 页 第 1 页

产品名称	手动报警开关	型 号	J-SAP-JBF4124
认证委托人	北大青鸟环宇消防设备股份有限公司	检验类别	型式试验
生 产 者	北大青鸟环宇消防设备股份有限公司	生产日期	2018 年 9 月
生产企业	北大青鸟环宇消防设备股份有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	2 只	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2018 年 10 月 12 日
检验依据	GB 22370-2008《家用火灾安全系统》 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	试验前检查、手动报警开关功能试验、射频电磁场辐射抗扰度试验、射频场感应的传导骚扰抗扰度试验、静电放电抗扰度试验、电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、浪涌（冲击）抗扰度试验、低温（运行）试验、恒定湿热（运行）试验、恒定湿热（耐久）试验、振动（正弦）（运行）试验、振动（正弦）（耐久）试验		
检 验 结 论	经检验，所检验项目符合 GB 22370-2008《家用火灾安全系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。 以下空白。  签发日期: 2018 年 12 月 21 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: 

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz2018104994

共 11 页 第 2 页

认证委托人	北大青鸟环宇消防设备股份有限公司		
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: Dz2018104994

共 11 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 手动报警开关
- 2) 型号: J-SAP-JBF4124
- 3) 执行标准号: GB 22370-2008
- 4) 生产者: 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
- 5) 生产企业: 北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
- 6) 生产地址: 河北省涿鹿涿下路工业园
- 7) 软件版本号: V1.0.0.0
- 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 90mm×86mm×34mm;
- 2) 外壳材质为塑料;
- 3) 编码方式: 电子编码;
- 4) 具有一个绿色/红色/黄色三色指示灯, 正常监视状态时绿色闪亮, 火灾报警状态时红色常亮, 故障状态时黄色常亮;
- 5) 与以下产品配接工作:
北大青鸟环宇消防设备股份有限公司生产的 JB-QB-JBF5020 型、JB-QB-JBF5021 型家用火灾报警控制器。

三、产品关键件描述:

- 1) 触点
型号: TS011-S250B2H80C
生产者: 厦门金思维电子有限公司
- 2) 启动零件
生产者: 余姚市低塘镇兴达电仪模塑厂

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：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
产品型号：J-SAP-JBF4124

No: Dz2018104994
共 11 页 第 4 页

序号	检 验 项 目	GB 22370-2008 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	5.1.5	满足标准要求。	合 格	/
2	手动报警开关功能 试验	5.7	满足标准要求。	合 格	配接 JB-QB-JBF5020 型家用火灾报 警控制器
3	射频电磁场辐射抗 扰度试验	5.14	满足标准要求。	合 格	/
4	射频场感应的传导 骚扰抗扰度试验	5.15	满足标准要求。	合 格	/
5	静电放电抗扰度试 验	5.16	满足标准要求。	合 格	/
6	电快速瞬变脉冲群 抗扰度试验	5.17	满足标准要求。	合 格	/
7	浪涌（冲击）抗扰 度试验	5.18	满足标准要求。	合 格	/
8	低温（运行）试验	5.21	满足标准要求。	合 格	/
9	恒定湿热（运行） 试验	5.22	满足标准要求。	合 格	/
10	恒定湿热（耐久） 试验	5.23	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：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
产品型号：J-SAP-JBF4124

No：Dz2018104994
共 11 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 22370-2008 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
11	振动(正弦)(运行) 试验	5. 24	满足标准要求。	合 格	/
12	振动(正弦)(耐久) 试验	5. 25	满足标准要求。	合 格	/

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：北大青鸟环宇消防设备股份有限公司
产品型号：J-SAP-JBF4124

No：Dz2018104994
共 11 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 22370-2008 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	手动报警开关功能 试验	5.7	满足标准要求。	合 格	配接 JB-QB-JBF5021 型家用火灾报 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

№: Dz2018104994

共 11 页 第 7 页

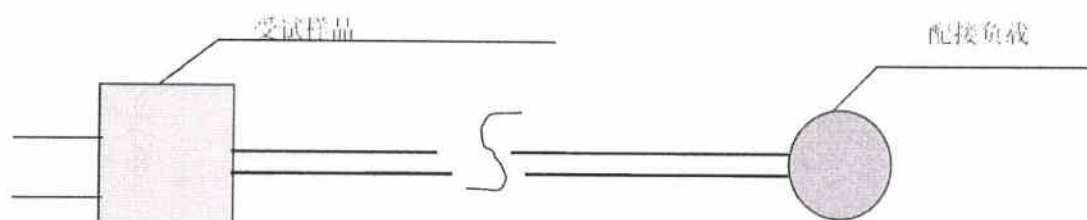
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

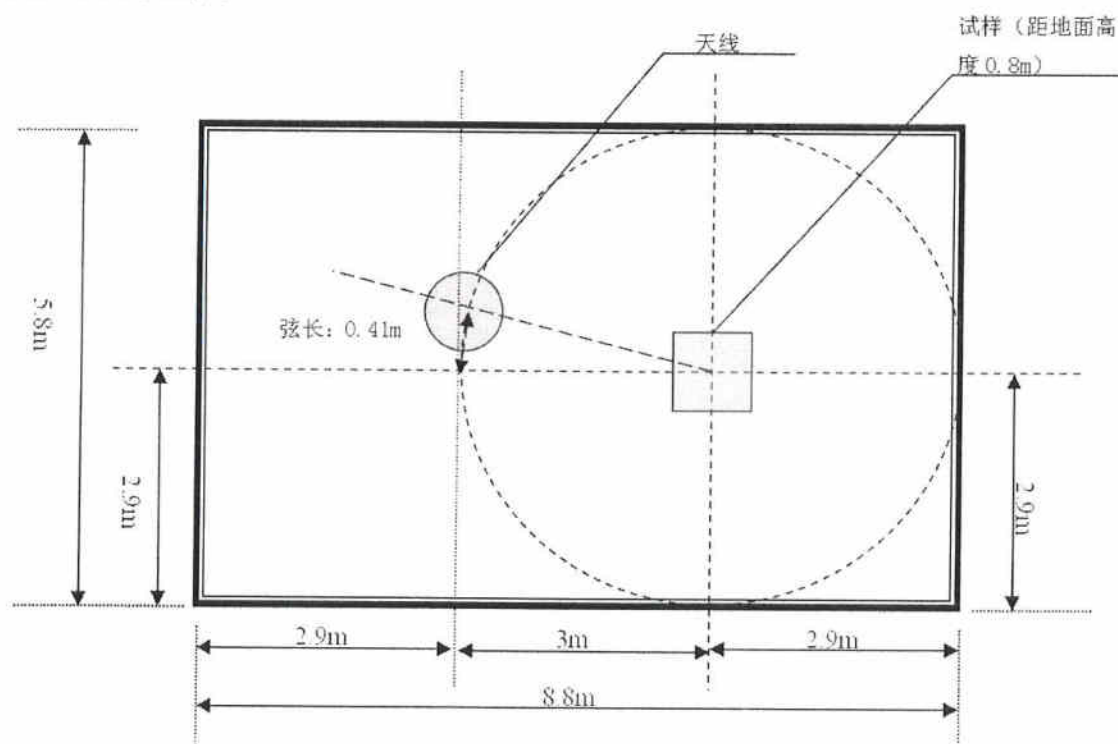
2) 仪器设备

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: Dz2018104994

共 11 页 第 8 页

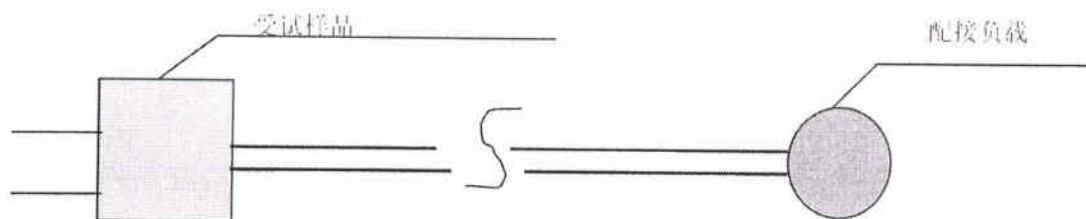
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 电磁屏蔽室

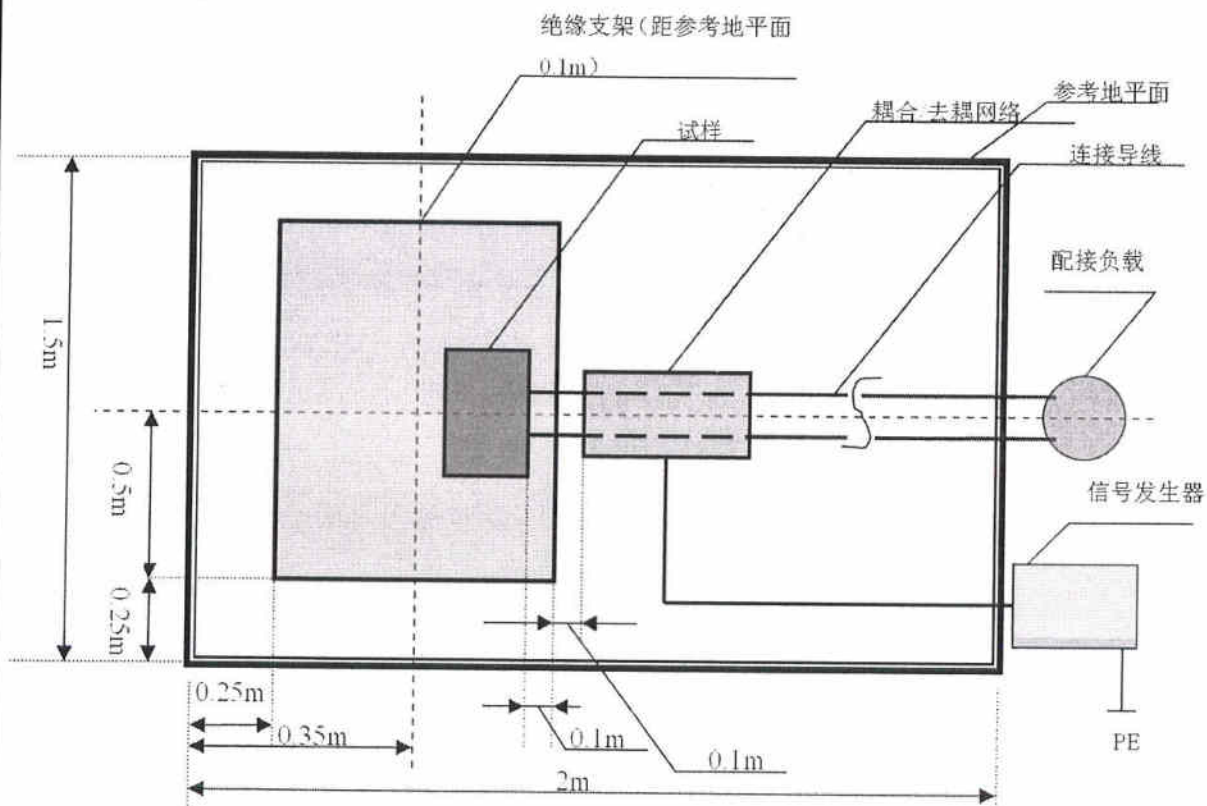
2) 仪器设备

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: Dz2018104994

共 11 页 第 9 页

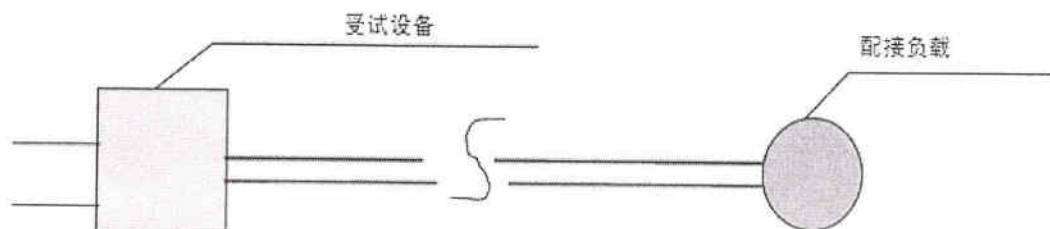
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

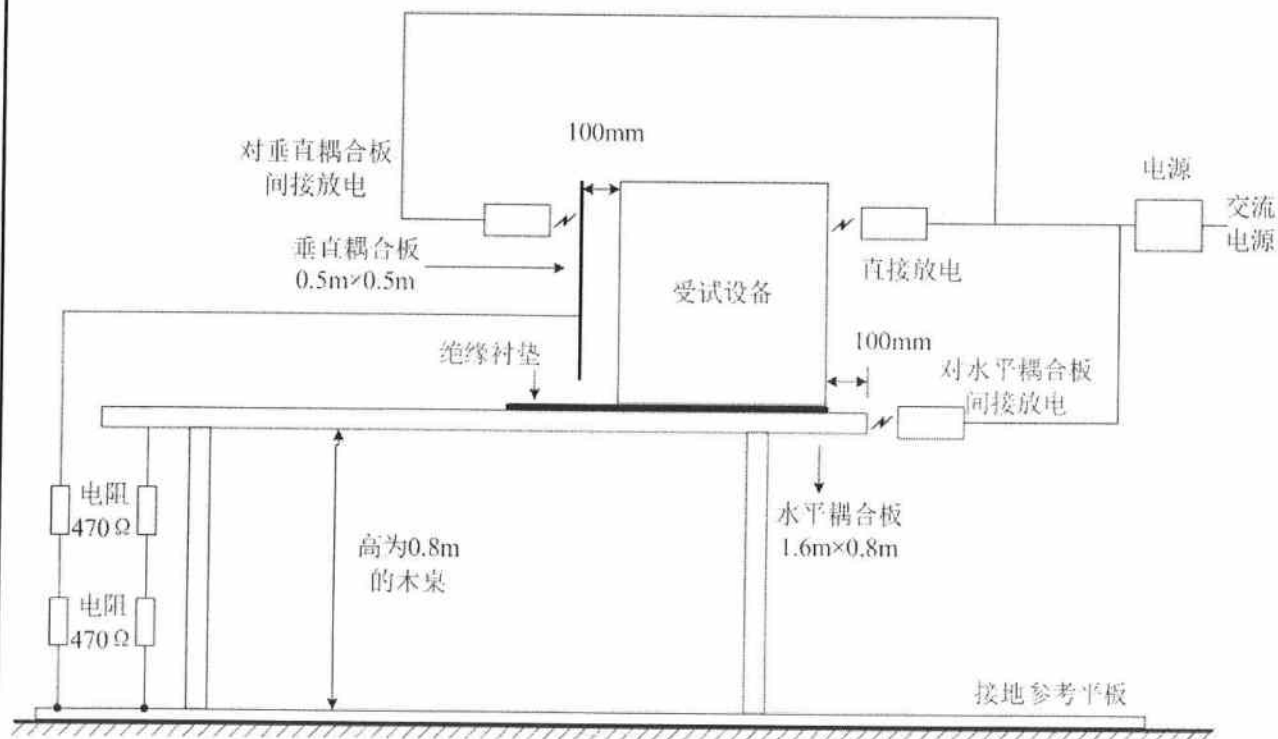
2) 仪器设备

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: Dz2018104994

共 11 页 第 10 页

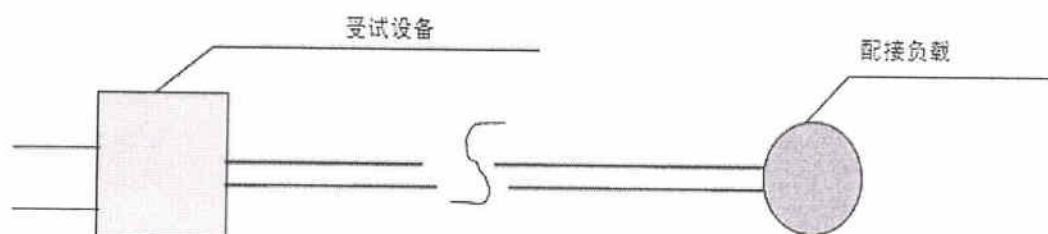
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

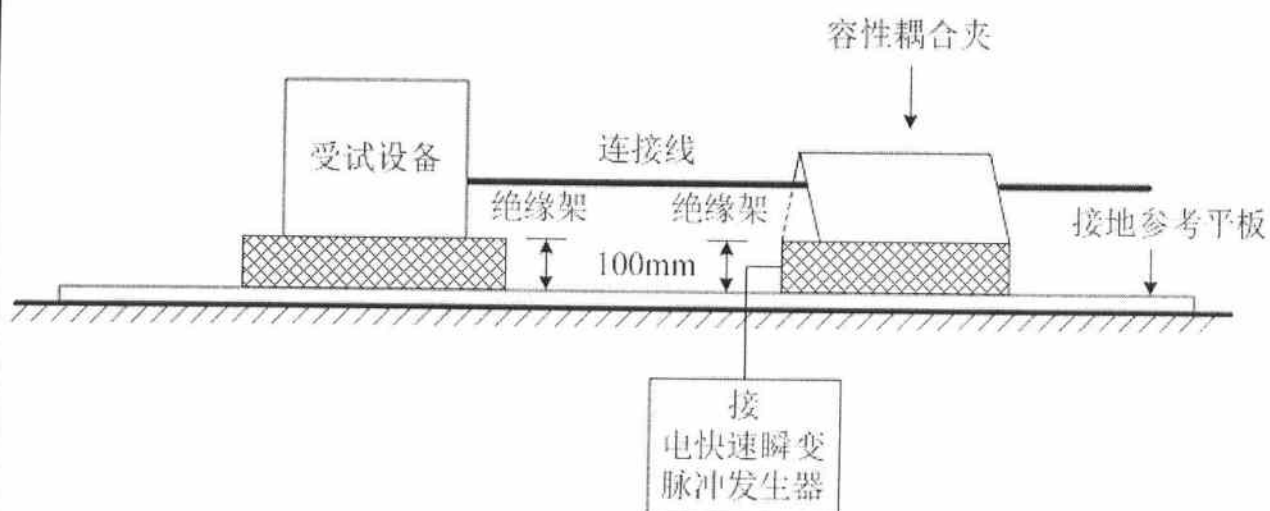
2) 仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲发生器	NSG2025	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

№: Dz2018104994

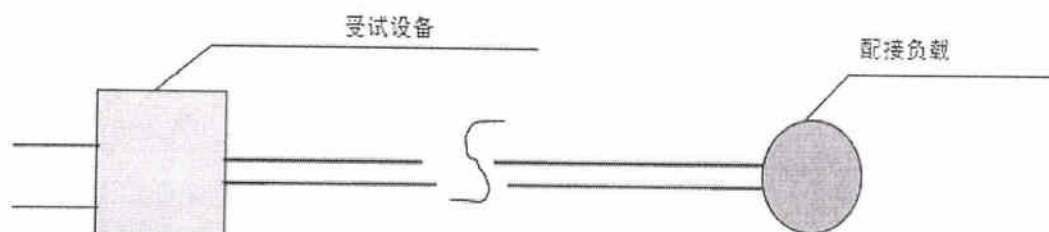
共 11 页 第 11 页

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
电浪涌冲击发生器	SKS-05101	合格

- 3、受试设备连接图：



- 4、试验布置示意图：

