

No: Dz2020203095



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: 四川久远智能消防设备有限责任公司

产 品 型 号 名 称: JF-B312-Ex 型消火栓按钮

检 验 类 别: 型 式 试 验

国家消防电子产品质量监督检验中心

# 国家消防电子产品质量监督检验中心 检验报告

No: Dz2020203095

共 12 页 第 1 页

|                  |                                                                                                                                                                                                                                       |       |                                         |  |  |
|------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------------------------------------|--|--|
| 产品名称             | 消火栓按钮                                                                                                                                                                                                                                 | 型 号   | JF-B312-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  | 2020 年 11 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  | 2020 年 12 月 15 日                        |  |  |
| 样品数量             | 13 个                                                                                                                                                                                                                                  | 检验日期  | 自 2020 年 12 月 30 日<br>至 2021 年 3 月 18 日 |  |  |
| 样品状态             | 完好                                                                                                                                                                                                                                    |       |                                         |  |  |
| 检验依据             | GB 16806-2006《消防联动控制系统》<br>CCCF-CPRZ-15: 2019《消防类产品认证实施规则 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<br>验<br>结<br>论 | <p>经检验，所检验项目符合 GB 16806-2006《消防联动控制系统》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: 2021 年 3 月 18 日</p> </div> |       |                                         |  |  |
| 备<br>注           | 报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。                                                                                                                                                                                                           |       |                                         |  |  |

批准:

*Signature*

审核:

*Signature*

编制:

*Signature*

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2020203095

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  | 0816-4682086       | 传 真 | 0816-4683297 |

产 品 照 片



四川久远智能消防设备有限责任公司  
消火栓按钮  
JF-B312-Ex

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2020203095

共 12 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 消火栓按钮
- 2) 型号: JF-B312-Ex
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 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: DC24V
- 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×90mm×54mm;
- 2) 外壳材质: 塑料;
- 3) 编码方式: 电子编码;
- 4) 从正常监视状态进入启动状态通过“使启动零件移位”完成;
- 5) 启动零件为可重复使用型, 启动状态复位仅能通过使用工具复位启动零件完成;
- 6) 具有一个启动确认灯, 正常监视状态时红色闪亮, 启动状态时红色常亮; 具有一个回答确认灯, 正常监视状态时不点亮, 回答状态时绿色常亮;
- 7) 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-TT-JF999 型、JB-TB-JF999 型、JB-TG-JF999 型、JB-QB-JF999XL 型消防联动控制器。

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2020203095

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: 乐清市柏宜电气有限公司

3) 主芯片 (CPU)

型号: SD905S016US

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：四川久远智能消防设备有限责任公司

No：Dz2020203095

产品型号：JF-B312-Ex

共 12 页 第 5 页

| 序号 | 检 验 项 目             | GB 16806-2006<br>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  | 动作性能试验              | 5.12.1                 | 满足标准要求。 | 合 格 | 配接<br>JB-QB-JF999XL 型<br>消防联动控制器 |
| 3  | 测试手段检查              | 5.12.2                 | -       | -   | /                                |
| 4  | 电源参数波动试验            | 5.12.3                 | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 5  | 射频电磁场辐射<br>抗扰度试验    | 5.16                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 6  | 射频场感应的传导<br>骚扰抗扰度试验 | 5.17                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 7  | 静电放电抗扰度<br>试验       | 5.18                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 8  | 电快速瞬变脉冲<br>群抗扰度试验   | 5.19                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 9  | 浪涌（冲击）抗扰<br>度试验     | 5.20                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 10 | 低温（运行）试验            | 5.23                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 11 | 恒定湿热（耐久）<br>试验      | 5.25                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 12 | 振动（正弦）（运<br>行）试验    | 5.26                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 13 | 冲击（运行）试验            | 5.29                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /                                |
| 14 | 雨淋试验                | 5.30                   | 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：四川久远智能消防设备有限责任公司  
产品型号：JF-B312-Ex

№：Dz2020203095  
共 12 页 第 6 页

| 序号 | 检 验 项 目                      | GB 16806-2006<br>标准条款号 | 检 验 结 果 | 结 论 | 备 注 |
|----|------------------------------|------------------------|---------|-----|-----|
| 15 | 高温（运行）试验                     | 5.31                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /   |
| 16 | 交变湿热（运行）<br>试验               | 5.32                   | 满足标准要求。 | 合 格 | /   |
| 17 | SO <sub>2</sub> 腐蚀（耐久）<br>试验 | 5.33                   | 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：四川久远智能消防设备有限责任公司  
产品型号：JF-B312-Ex

No：Dz2020203095  
共 12 页 第 7 页

| 序号 | 检 验 项 目 | GB 16806-2006<br>标准条款号 | 检 验 结 果 | 结 论 | 备 注                            |
|----|---------|------------------------|---------|-----|--------------------------------|
| 1  | 动作性能试验  | 5.12.1                 | 满足标准要求。 | 合 格 | 配接<br>JB-TT-JF999 型消<br>防联动控制器 |
|    |         |                        | 满足标准要求。 | 合 格 | 配接<br>JB-TB-JF999 型消<br>防联动控制器 |
|    |         |                        | 满足标准要求。 | 合 格 | 配接<br>JB-TG-JF999 型消<br>防联动控制器 |

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: Dz2020203095

共 12 页 第 8 页

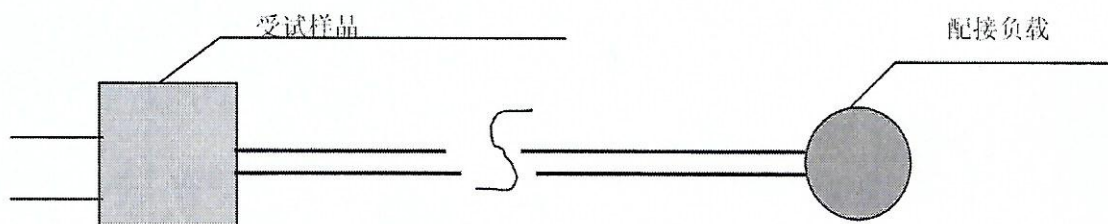
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

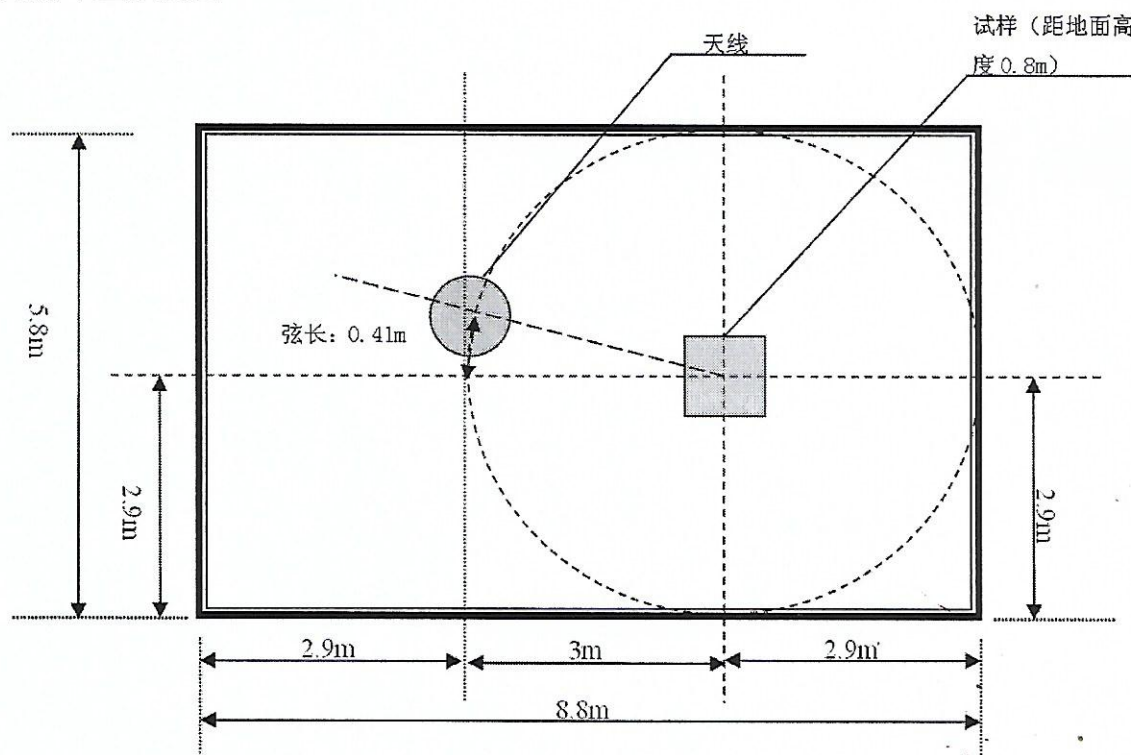
2) 仪器设备

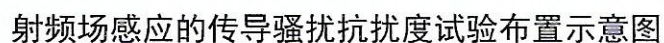
| 设备名称  | 设备型号        | 校准状态 |
|-------|-------------|------|
| 信号发生器 | N5181A      | 合格   |
| 功率放大器 | CBA1G-250   | 合格   |
| 组合天线  | STLP 9128 D | 合格   |

3) 受试设备连接图



4) 试验布置示意图





共 12 页 第 10 页

|         |        |      |
|---------|--------|------|
| 设备名称    | 设备型号   | 校准状态 |
| 静电放电发生器 | NSG435 | 合格   |

The diagram illustrates a power distribution system. On the left, a rectangular block represents the power source. Two horizontal lines extend from the right side of this block, passing through a switch symbol (an open circle with a vertical line through it). These lines then connect to a circular load on the right. Labels with leader lines identify the components: '电源设备' (Power Source Equipment) points to the rectangular block, and '配接负载' (Connected Load) points to the circular load.

[illegible]

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2020203095

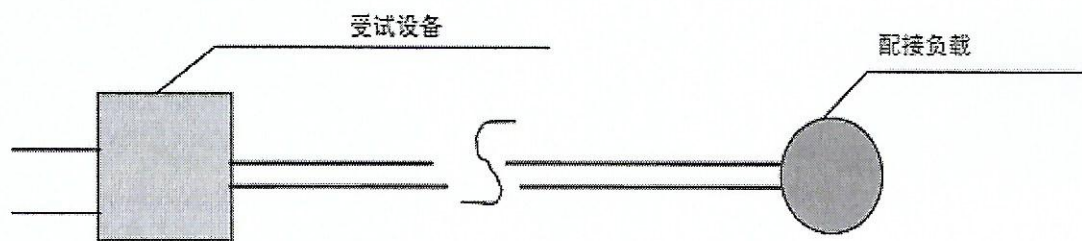
共 12 页 第 11 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

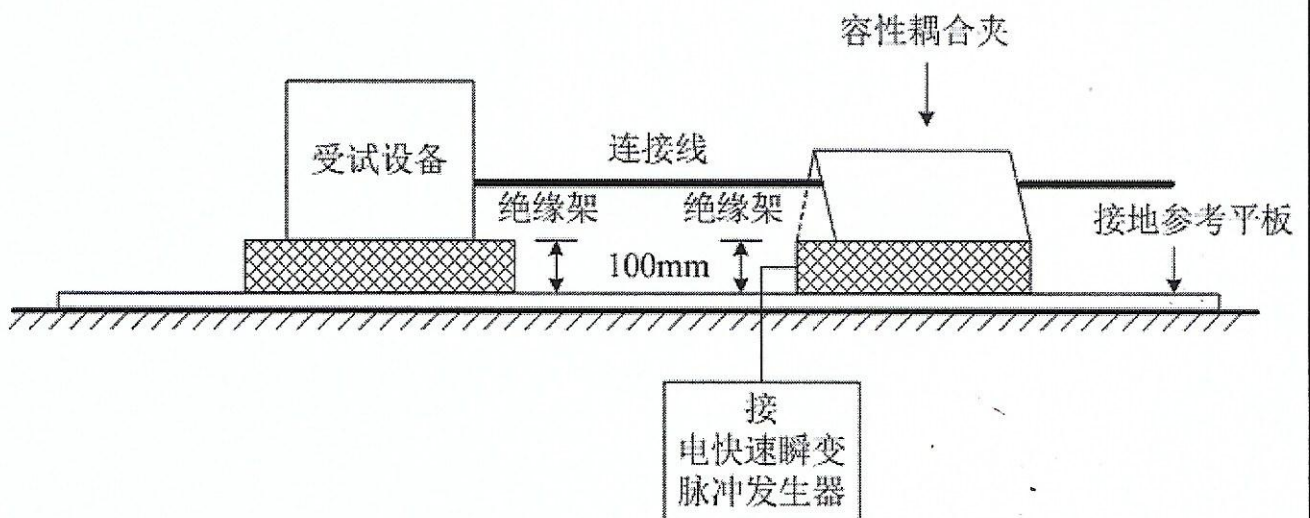
- 1) 测试场地: 试验室  
2) 仪器设备:

| 设备名称        | 设备型号       | 校准状态 |
|-------------|------------|------|
| 电快速瞬变脉冲群发生器 | SKS-04041B | 合格   |
| 容性耦合夹       | EFTC       | 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: Dz2020203095

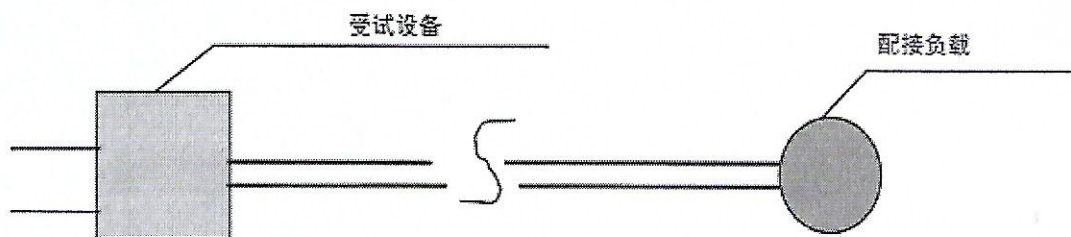
共 12 页 第 12 页

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

