

No: Dz2025103285



220020340170



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：JTW-ZD-JBF5113 型点型感温火灾探测器

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

## 注 意 事 项

1. 报告无“检验检测专用章”无效。
2. 复制报告未重新加盖“检验检测专用章”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，应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：应急管理部沈阳消防研究所  
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：<https://www.efire.cn>  
电子信箱：[jyglb@efire.cn](mailto:jyglb@efire.cn)  
检验申请网址：<https://crm.efire.cn/>

Name: Shenyang Fire Science and Technology  
Research Institute of MEM  
Address: 218-20, Wenda Road, Huanggu District,  
Shenyang, P.R.China 110034  
Tel: (86) 24-31535801/5915  
Fax: (86) 24-31535850/5806  
Website: <https://www.efire.cn>  
E-mail: [jyglb@efire.cn](mailto:jyglb@efire.cn)

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: Dz2025103285

共 21 页 第 1 页

产品名称	点型感温火灾探测器	型 号	JTW-ZD-JBF5113
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	2025 年 7 月
生产企业	青岛消防股份有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样日期	/
抽样地点	/	受理日期	2025 年 8 月 1 日
样品数量	26 只	检验日期	自 2025 年 8 月 4 日 至 2025 年 11 月 6 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 4716-2024 《点型感温火灾探测器》 CNCA-C18-01: 2024 《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-CCC- I 《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	经检验，所检验项目符合 GB 4716-2024 《点型感温火灾探测器》 要求，按照上述检验依据综合判定为合格。 以下空白。		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		



批准: 王学来

审核: 李峰

编制: 孙成文

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: Dz2025103285

共 21 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



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: Dz2025103285

共 21 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称和类别: 点型感温火灾探测器、P (A2R、A2S、BR、BS)
- 2) 型号: JTW-ZD-JBF5113
- 3) 执行标准号: GB 4716-2024
- 4) 生产者: 青鸟消防股份有限公司
- 5) 生产者地址: 河北省涿鹿涿下路工业园
- 6) 生产企业: 青鸟消防股份有限公司
- 7) 生产地址: 河北省涿鹿涿下路工业园
- 8) 产品适用环境温度:  $-10^{\circ}\text{C}\sim 65^{\circ}\text{C}$
- 9) 生产日期和产品编号: 有
- 10) 接线端子标注: 有

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸:  $\phi 100\text{mm}$ 、 $H41\text{mm}$ ;
- 2) 外壳材质为: 塑料;
- 3) 工作电压: 总线 24V
- 4) 软件版本号: V1.0
- 5) 编码方式: 电子编码;
- 6) 由探头和底座组成;
- 7) 感温元件与安装表面的距离为 36mm;
- 8) 具有一个工作状态指示灯, 正常监视状态时红色闪亮, 火灾报警状态时红色常亮, 感温元件发生故障时黄色常亮;
- 9) 与以下产品配接工作:  
青鸟消防股份有限公司生产的 JB-QB-JBF-52S01 型、JB-QB-JBF-52S02 型、  
JB-QB-JBF-52S04 型、JB-TB-JBF-21SF-C4 型、JB-TB-JBF-21SF-C8 型、  
JB-TG-JBF-21SF-C 型、JB-TT-JBF-21SF-C 型火灾报警控制器。

三、产品关键件描述:

感温元件

型号: MF5N-1

生产者: 北京南琪星伟信息技术有限公司

型号: DTH-100K $\pm 1\%$ -3950 $\pm 1\%$

生产者: 武汉海创电子股份有限公司

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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JTW-ZD-JBF5113

No: Dz2025103285  
 共 21 页 第 4 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	外观	6.2	满足标准要求。	合格	配接 JB-QB-JBF-52S 01 型火灾报警控制器进行试验 感温元件生产者 为北京南琪星伟电子技术有限公司
2	主要部(器)件	6.3	满足标准要求。	合格	/
3	控制软件	6.4	满足标准要求。	合格	/
4	标志和使用说明书	6.5	满足标准要求。	合格	/
5	方位试验	6.6	1# 响应时间： 2min59s 3min14s 3min10s 2min47s 3min 9s 2min53s 3min 8s 2min46s	合格	类别为 A2R
6	动作温度试验	6.7	1# 动作温度：58.3℃	合格	类别为 A2R
			2# 动作温度：58.2℃		
			1# 动作温度：57.6℃	合格	类别为 A2S
			2# 动作温度：57.5℃		
			1# 动作温度：75.5℃	合格	类别为 BR
			2# 动作温度：75.3℃		
			1# 动作温度：78.1℃	合格	类别为 BS
			2# 动作温度：77.7℃		
7	响应时间试验	6.8	响应时间：1#最大方位 2#最小方位 1℃/min 32min55s 32min45s 3℃/min 9min 3s 8min49s 5℃/min 5min32s 5min17s 10℃/min 3min10s 3min 4s 20℃/min 1min43s 1min37s 30℃/min 1min16s 1min 9s	合格	类别为 A2R
			响应时间：1#最大方位 2#最小方位 1℃/min 32min22s 32min 4s 3℃/min 10min40s 10min28s 5℃/min 6min25s 6min13s 10℃/min 3min42s 3min36s 20℃/min 2min 5s 2min 1s 30℃/min 1min32s 1min28s	合格	类别为 A2S

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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JTW-ZD-JBF5113

№: Dz2025103285  
 共 21 页 第 5 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
7	响应时间试验	6.8	响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 37min14s 36min41s 3°C/min 10min51s 10min31s 5°C/min 6min30s 6min15s 10°C/min 3min31s 3min23s 20°C/min 2min 1s 1min52s 30°C/min 1min28s 1min21s	合格	类别为 BR
			响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 41min 4s 40min26s 3°C/min 12min34s 12min19s 5°C/min 7min51s 7min43s 10°C/min 4min 3s 3min57s 20°C/min 2min17s 2min12s 30°C/min 1min39s 1min36s	合格	类别为 BS
8	25°C起始响应 时间试验	6.9	1#响应时间 3°C/min 8min52s 20°C/min 1min11s	合格	类别为 BR
			1#响应时间 3°C/min 17min 2s 20°C/min 3min 3s	合格	类别为 BS
9	高温响应试验	6.10	1#响应时间 3°C/min 2min40s 20°C/min 19s	合格	类别为 A2R
			1#响应时间 3°C/min 2min21s 20°C/min 24s	合格	类别为 A2S
			1#响应时间 3°C/min 3min12s 20°C/min 27s	合格	类别为 BR
			1#响应时间 3°C/min 4min20s 20°C/min 37s	合格	类别为 BS

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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JTW-ZD-JBF5113

No: Dz2025103285  
 共 21 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 4716-2024 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
10	电源参数波动 试验	6.11	响应时间 1# 电压下降 电压上升 3°C/min 8min45s 8min47s 20°C/min 1min38s 1min37s 2# 电压下降 电压上升 3°C/min 8min31s 8min41s 20°C/min 1min33s 1min32s	合格	类别为 A2R
11	环境试验前响 应时间试验	6.12	响应时间：3°C/min 20°C/min 3# 8min33s 1min34s 4# 8min29s 1min32s 5# 8min39s 1min33s 6# 8min49s 1min32s 7# 9min19s 1min45s 8# 8min48s 1min37s 9# 8min26s 1min31s 10# 8min55s 1min34s 11# 8min37s 1min35s 12# 8min25s 1min32s 13# 9min 1s 1min40s 14# 8min52s 1min35s 15# 8min51s 1min41s 16# 8min53s 1min44s	合格	类别为 A2R
			响应时间：3°C/min 20°C/min 3# 10min22s 1min56s 4# 10min33s 2min 1s 5# 10min37s 2min 2s 6# 10min28s 1min58s 7# 11min 4s 2min15s 8# 10min55s 2min 3s 9# 10min29s 1min59s 10# 10min49s 2min 2s		类别为 A2S

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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JTW-ZD-JBF5113

No: Dz2025103285  
 共 21 页 第 7 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果		结论	备注	
11	环境试验前响应时间试验	6.12	11#	10min31s	2min 1s		类别为 A2S
			12#	10min50s	2min 3s		
			13#	10min31s	1min59s		
			14#	10min32s	2min 0s		
			15#	10min38s	2min 2s		
			16#	10min36s	2min 2s		
				响应时间：3°C/min	20°C/min	合格	类别为 BR
			3#	10min49s	1min52s		
			4#	11min 8s	1min55s		
			5#	10min54s	1min59s		
			6#	10min46s	1min57s		
			7#	10min44s	1min51s		
			8#	11min22s	1min59s		
			9#	11min 9s	2min 1s		
			10#	10min54s	1min56s		
			11#	10min43s	1min51s		
			12#	10min46s	1min53s		
			13#	10min50s	1min51s		
			14#	11min 1s	1min57s		
			15#	10min46s	1min54s		
			16#	10min57s	1min56s		
				响应时间：3°C/min	20°C/min	合格	类别为 BS
			3#	12min12s	2min 5s		
			4#	12min17s	2min 9s		
5#	12min20s	2min10s					
6#	12min12s	2min 6s					
7#	12min28s	2min19s					
8#	12min24s	2min15s					
9#	12min22s	2min14s					
10#	13min 4s	2min18s					

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：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2025103285

产品型号：JTW-ZD-JBF5113

共 21 页 第 8 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果			结论	备注
11	环境试验前响应时间试验	6.12	11# 12min33s 12# 12min16s 13# 12min40s 14# 12min32s 15# 12min30s 16# 12min39s	2min23s 2min17s 2min15s 2min13s 2min14s 2min15s	合格	类别为 BS	
12	高温（耐久）试验	6.13	—			—	/
13	低温（运行）试验	6.14	4#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min51s 1min46s	合格	类别为 A2R	
14	交变湿热（运行）试验	6.15	5#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min30s 1min35s	合格	类别为 A2R	
15	恒定湿热（耐久）试验	6.16	6#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min25s 1min29s	合格	类别为 A2R	
16	二氧化硫（SO <sub>2</sub> ） 腐蚀（耐久）试验	6.17	7#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min40s 1min35s	合格	类别为 A2R	
17	冲击（运行）试验	6.18	8#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min16s 1min26s	合格	类别为 A2R	
18	碰撞试验	6.19	9#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min45s 1min36s	合格	类别为 A2R	
19	振动（正弦）（运行）试验	6.20	10#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min26s 1min32s	合格	类别为 A2R	
20	振动（正弦）（耐久）试验	6.21	10#环后响应时间 3℃/min 20℃/min	8min56s 1min41s	合格	类别为 A2R	

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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JTW-ZD-JBF5113

No: Dz2025103285  
 共21页 第9页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果			结论	备注
21	静电放电抗扰度试验	6.22	11#环后响应时间 3°C/min 20°C/min	8min29s 1min34s	合格	类别为 A2R	
22	射频电磁场辐射抗扰度试验	6.23	12#环后响应时间 3°C/min 20°C/min	8min15s 1min29s	合格	类别为 A2R	
23	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	6.24	13#环后响应时间 3°C/min 20°C/min	8min 8s 1min27s	合格	类别为 A2R	
24	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	6.25	14#环后响应时间 3°C/min 20°C/min	8min24s 1min34s	合格	类别为 A2R	
25	浪涌（冲击）抗扰度试验	6.26	15#环后响应时间 3°C/min 20°C/min	8min14s 1min25s	合格	类别为 A2R	
26	跌落试验	6.27	16#环后响应时间 3°C/min 20°C/min	8min27s 1min35s	合格	类别为 A2R	
27	S型探测器附加试验	6.28	满足标准要求。			合格	类别为 A2S
			满足标准要求。			合格	类别为 BS
28	R型探测器附加试验	6.29	响应时间：1#最大方位 2#最小方位 10°C/min    3min31s    3min29s 20°C/min    1min19s    1min15s 30°C/min    1min 0s        59s			合格	类别为 A2R
			响应时间：1#最大方位 2#最小方位 10°C/min    3min 7s    2min55s 20°C/min    1min20s    1min17s 30°C/min    1min 1s        57s			合格	类别为 BR

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：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2025103285

产品型号：JTW-ZD-JBF5113

共 21 页 第 10 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	外观	6.2	满足标准要求。	合格	配 接 JB-QB-JBF-5 2S01 型火灾 报警控制器 进行试验 感温元件生 产者为武汉 海创电子股 份有限公司
2	主要部(器)件	6.3	满足标准要求。	合格	/
3	方位试验	6.6	17#响应时间: 2min52s 2min56s 3min15s 3min 7s 2min54s 2min58s 3min 2s 3min13s	合格	类别为 A2R
4	动作温度试验	6.7	17#动作温度: 58.3℃ 18#动作温度: 57.9℃	合格	类别为 A2R
			17#动作温度: 57.6℃ 18#动作温度: 57.5℃	合格	类别为 A2S
			17#动作温度: 75.9℃ 18#动作温度: 75.3℃	合格	类别为 BR
			17#动作温度: 77.9℃ 18#动作温度: 77.7℃	合格	类别为 BS
5	响应时间试验	6.8	响应时间: 17#最大方位 18#最小方位 1℃/min 33min 1s 32min13s 3℃/min 9min34s 9min16s 5℃/min 5min33s 5min 9s 10℃/min 3min15s 2min58s 20℃/min 1min46s 1min35s 30℃/min 1min16s 1min 5s	合格	类别为 A2R
			响应时间: 17#最大方位 18#最小方位 1℃/min 32min44s 32min23s 3℃/min 10min49s 10min40s 5℃/min 6min34s 6min17s 10℃/min 3min49s 3min37s 20℃/min 2min 7s 1min59s 30℃/min 1min33s 1min29s	合格	类别为 A2S

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：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2025103285

产品型号：JTW-ZD-JBF5113

共 21 页 第 11 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
5	响应时间试验	6.8	响应时间: 17#最大方位 18#最小方位 1°C/min    37min59s    36min36s 3°C/min    11min32s    10min51s 5°C/min    7min 9s    6min36s 10°C/min    3min50s    3min27s 20°C/min    2min 4s    1min53s 30°C/min    1min32s    1min20s	合格	类别为 BR
			响应时间: 17#最大方位 18#最小方位 1°C/min    41min 3s    36min48s 3°C/min    12min39s    12min25s 5°C/min    7min56s    7min51s 10°C/min    4min11s    4min 3s 20°C/min    2min21s    2min17s 30°C/min    1min39s    1min35s	合格	类别为 BS
6	高温响应试验	6.10	17#响应时间 3°C/min            2min50s 20°C/min            20s	合格	类别为 A2R
			17#响应时间 3°C/min            2min23s 20°C/min            25s	合格	类别为 A2S
			17#响应时间 3°C/min            3min16s 20°C/min            29s	合格	类别为 BR
			17#响应时间 3°C/min            4min51s 20°C/min            46s	合格	类别为 BS
7	电源参数波动试验	6.11	响应时间 17#    电压下降    电压上升 3°C/min    8min56s    8min41s 20°C/min    1min33s    1min32s 18#    电压下降    电压上升 3°C/min    9min 4s    8min54s 20°C/min    1min39s    1min35s	合格	类别为 A2R

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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JTW-ZD-JBF5113

No: Dz2025103285  
 共 21 页 第 12 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
8	环境试验前响应时间试验	6.12	响应时间：3℃/min    20℃/min 19#    8min39s    1min30s 20#    8min49s    1min33s 21#    8min47s    1min44s 22#    9min 4s    1min41s 23#    8min50s    1min37s 24#    9min29s    1min42s 25#    9min 7s    1min43s 26#    8min48s    1min37s	合格	类别为 A2R
			响应时间：3℃/min    20℃/min 19#    10min53s    2min 2s 20#    11min 2s    2min 4s 21#    10min47s    2min 1s 22#    10min51s    2min 2s 23#    10min37s    1min59s 24#    10min33s    1min56s 25#    11min 3s    2min 9s 26#    10min47s    2min 1s	合格	类别为 A2S
			响应时间：3℃/min    20℃/min 19#    10min54s    1min54s 20#    10min55s    1min57s 21#    11min 1s    1min58s 22#    10min38s    1min52s 23#    11min21s    2min 1s 24#    11min16s    1min59s 25#    10min52s    1min52s 26#    10min58s    1min59s	合格	类别为 BR
			响应时间：3℃/min    20℃/min 19#    12min30s    2min15s 20#    12min17s    2min13s 21#    12min 8s    2min 6s	合格	类别为 BS

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：青岛消防股份有限公司

No: Dz2025103285

产品型号：JTW-ZD-JBF5113

共 21 页 第 13 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
8	环境试验前响应时间试验	6.12	22# 12min13s    2min 9s 23# 12min41s    2min20s 24# 12min29s    2min14s 25# 12min24s    2min16s 26# 12min39s    2min22s	合格	类别为 BS
9	低温（运行）试验	6.14	19#环后响应时间 3℃/min            9min 2s 20℃/min           1min49s	合格	类别为 A2R
10	交变湿热（运行）试验	6.15	20#环后响应时间 3℃/min            8min39s 20℃/min           1min38s	合格	类别为 A2R
11	静电放电抗扰度试验	6.22	21#环后响应时间 3℃/min            8min36s 20℃/min           1min41s	合格	类别为 A2R
12	射频电磁场辐射抗扰度试验	6.23	22#环后响应时间 3℃/min            8min30s 20℃/min           1min34s	合格	类别为 A2R
13	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	6.24	23#环后响应时间 3℃/min            8min14s 20℃/min           1min30s	合格	类别为 A2R
14	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	6.25	24#环后响应时间 3℃/min            8min37s 20℃/min           1min42s	合格	类别为 A2R
15	浪涌（冲击）抗扰度试验	6.26	25#环后响应时间 3℃/min            8min20s 20℃/min           1min30s	合格	类别为 A2R
16	S型探测器附加试验	6.28	满足标准要求。	合格	类别为 A2S
			满足标准要求。	合格	类别为 BS

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：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2025103285

产品型号：JTW-ZD-JBF5113

共 21 页 第 14 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
17	R型探测器附加 试验	6.29	响应时间: 17#最大方位 18#最小方位 10°C/min    3min20s        3min 6s 20°C/min    1min26s        1min20s 30°C/min        56s                54s	合格	类别为 A2R
			响应时间: 17#最大方位 18#最小方位 10°C/min    3min23s        3min 3s 20°C/min    1min27s        1min18s 30°C/min    1min 2s            56s	合格	类别为 BR

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：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2025103285

产品型号：JTW-ZD-JBF5113

共 21 页 第 15 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	响应时间试验	6.8	响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 31min48s 31min44s 3°C/min 8min28s 8min20s 5°C/min 5min 3s 4min50s 10°C/min 2min46s 2min41s 20°C/min 1min30s 1min26s 30°C/min 1min 6s 1min 1s	合格	配 接 JB-QB-JBF-52S 02 型火灾报警 控制器进行试 验 感温元件生产 者为北京南琪 星伟电子技 术有限公司 类别为 A2R
			响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 32min18s 31min 8s 3°C/min 8min36s 8min14s 5°C/min 5min 6s 4min41s 10°C/min 2min52s 2min40s 20°C/min 1min33s 1min23s 30°C/min 1min 6s 58s	合格	配 接 JB-QB-JBF-52S 04 型火灾报警 控制器进行试 验 感温元件生产 者为北京南琪 星伟电子技 术有限公司 类别为 A2R
			响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 33min38s 32min50s 3°C/min 9min 2s 8min44s 5°C/min 5min24s 5min12s 10°C/min 3min 4s 2min58s 20°C/min 1min38s 1min34s 30°C/min 1min 8s 1min 4s	合格	配 接 JB-TB-JBF-21S F-C4 型火灾报 警控制器进行 试验 感温元件生产 者为北京南琪 星伟电子技 术有限公司 类别为 A2R
			响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 32min58s 32min51s 3°C/min 8min39s 8min34s 5°C/min 5min 7s 5min 1s 10°C/min 2min52s 2min47s 20°C/min 1min36s 1min33s 30°C/min 1min 8s 1min 4s	合格	配 接 JB-TB-JBF-21S F-C8 型火灾报 警控制器进行 试验 感温元件生产 者为北京南琪 星伟电子技 术有限公司 类别为 A2R
			响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 34min 4s 32min40s 3°C/min 9min12s 8min48s 5°C/min 5min36s 5min14s 10°C/min 3min 9s 2min54s 20°C/min 1min46s 1min38s 30°C/min 1min11s 1min 5s	合格	配 接 JB-TG-JBF-21S F-C 型火灾报警 控制器进行试 验 感温元件生产 者为北京南琪 星伟电子技 术有限公司 类别为 A2R

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：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2025103285

产品型号：JTW-ZD-JBF5113

共 21 页 第 16 页

序号	检验项目	GB 4716-2024 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	响应时间试验	6.8	响应时间: 1#最大方位 2#最小方位 1°C/min 32min40s 32min29s 3°C/min 8min53s 8min45s 5°C/min 5min17s 5min14s 10°C/min 2min52s 2min50s 20°C/min 1min35s 1min30s 30°C/min 1min 3s 59s	合格	配 接 JB-TT-JBF-21S F-C 型火灾报警 控制器进行试 验 感温元件生产 者为北京南琪 星伟电子技术 有限公司 类别为 A2R

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: Dz2025103285

共 21 页 第 17 页

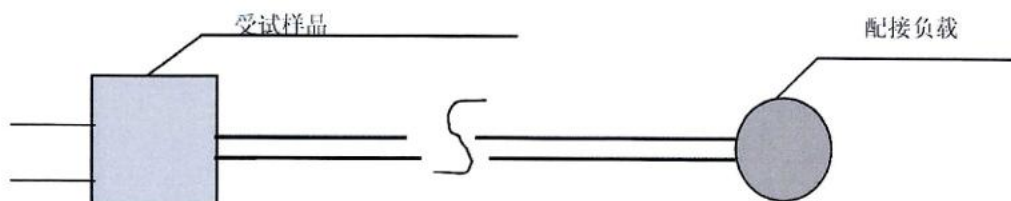
静电放电抗扰度试验

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:



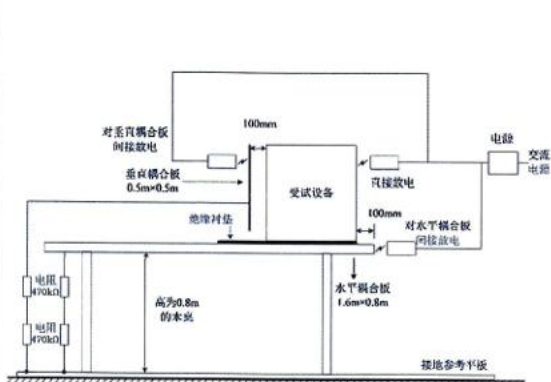
工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: JB-QB-JBF-52S01 型火灾报警控制器。

4、环境温湿度:

试验室温度(°C)	相对湿度(%)	大气压力(kPa)
19	55	101.0

5、试验布置图:



11#



21#

**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: Dz2025103285

共 21 页 第 18 页

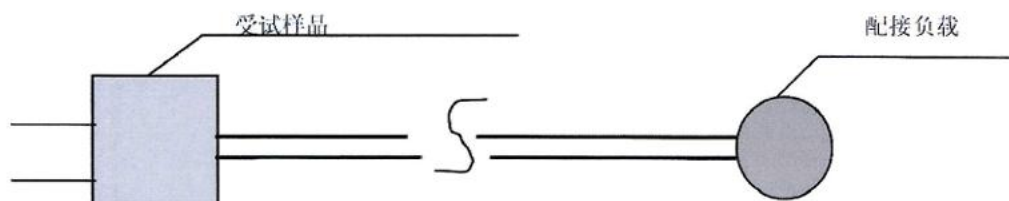
射频电磁场辐射抗扰度试验

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

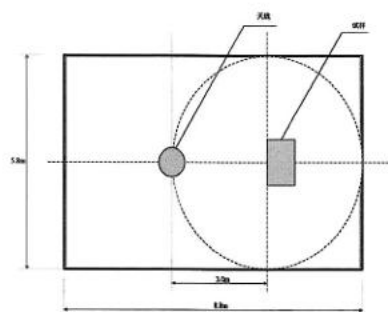
2、被测设备连接图、工作状态:



工作状态: 正常监视状态。

3、配接负载: JB-QB-JBF-52S01 型火灾报警控制器。

4、试验布置图:



12#



22#



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: Dz2025103285

共 21 页 第 20 页

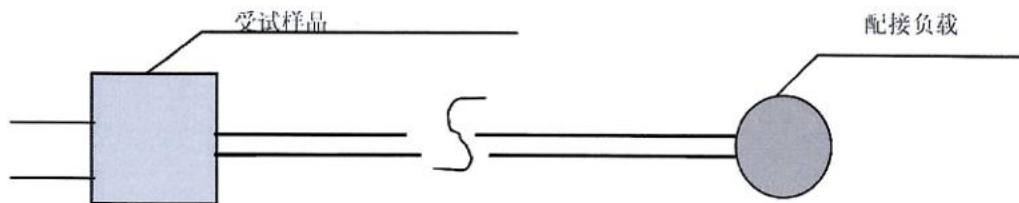
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

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
电快速瞬变脉冲群发生器	SKS-04041B	合格
容性耦合夹	EFTC	合格

测试软件名称及版本号：电快速瞬变脉冲群测试软件

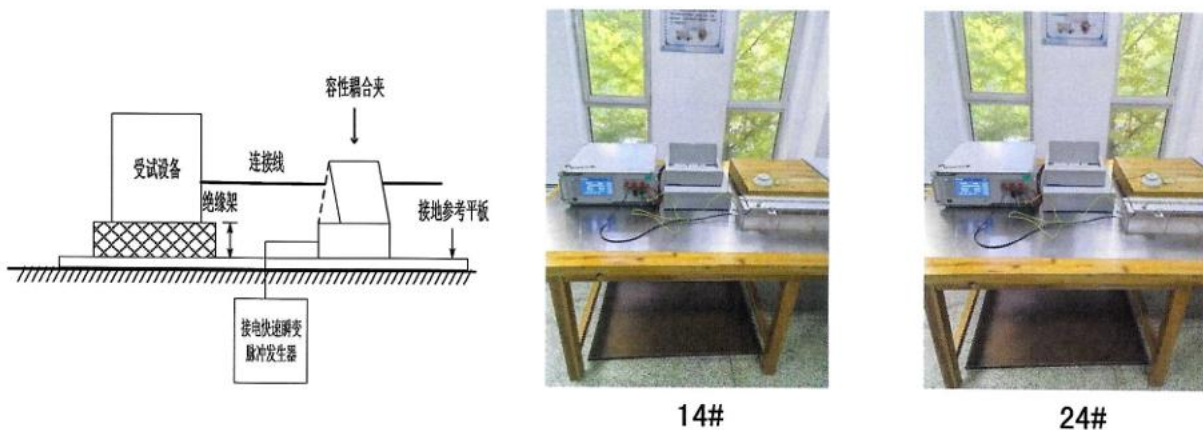
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：JB-QB-JBF-52S01 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: Dz2025103285

共 21 页 第 21 页

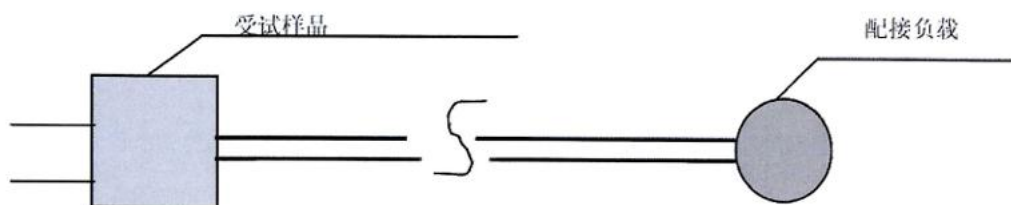
浪涌（冲击）抗扰度试验

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
浪涌发生器	NSG2050	合格
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

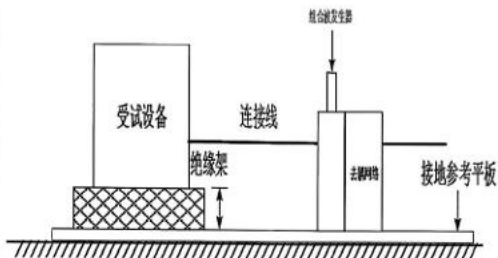
2、被测设备连接图、工作状态：



工作状态：正常监视状态。

3、配接负载：JB-QB-JBF-52S01 型火灾报警控制器。

4、试验布置图：



15#



25#

