

No: Dz2021200124



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: JBF62E-AT8 型组合式电气火灾监控探测器

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](mailto: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](mailto:jyglb@efire.cn)

国家消防电子产品质量监督检验中心

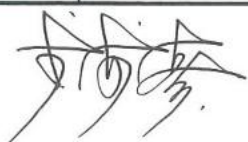
检验报告

No: Dz2021200124

共 41 页 第 1 页

产品名称	组合式电气火灾监控探测器	型 号	JBF62E-AT8
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	2020 年 12 月
生产企业	柏宜照明（上海）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	2021 年 1 月 13 日
样品数量	18 台	检验日期	自 2021 年 1 月 13 日 至 2021 年 4 月 6 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 14287.2-2014《电气火灾监控系统 第 2 部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》 GB 14287.3-2014《电气火灾监控系统 第 3 部分：测温式电气火灾监控探测器》 CCCF-CPRZ-14: 2018《消防类产品认证实施规则 电气火灾监控产品及可燃气体报警产品》		
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 14287.2-2014《电气火灾监控系统 第 2 部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》、GB 14287.3-2014《电气火灾监控系统 第 3 部分：测温式电气火灾监控探测器》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 4 月 7 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：



审核：



编制：



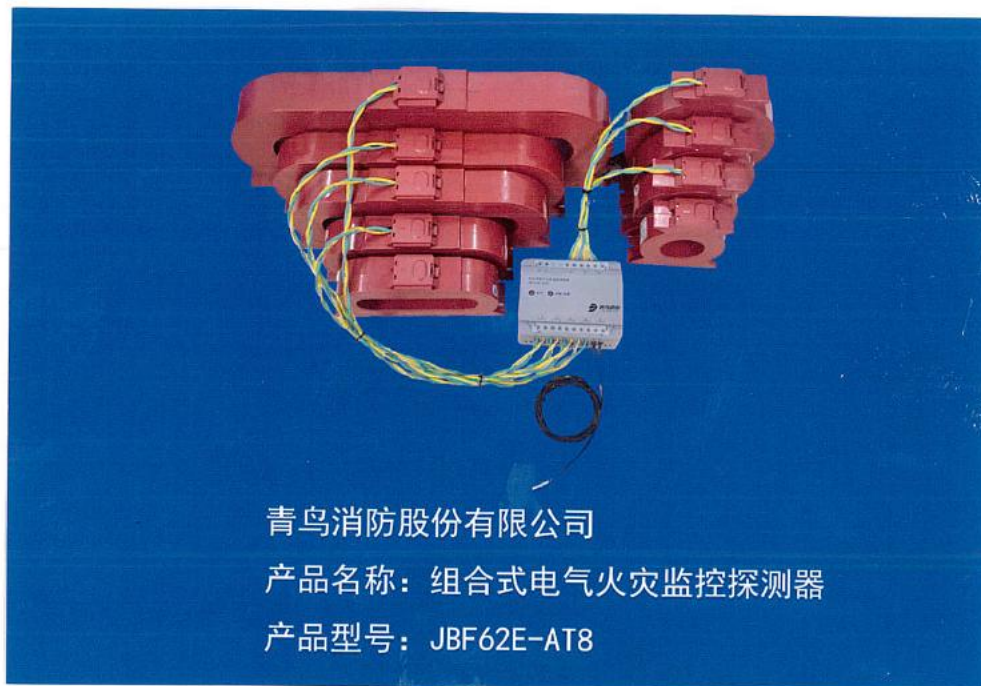
国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2021200124

共 41 页 第 2 页

认证委托人	青岛消防股份有限公司		
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: Dz2021200124

共 41 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 组合式电气火灾监控探测器
- 2) 型号: JBF62E-AT8
- 3) 执行标准号: GB 14287.2-2014、GB 14287.3-2014
- 4) 生产者: 青鸟消防股份有限公司
- 5) 生产企业: 柏宜照明(上海)股份有限公司
- 6) 生产地址: 上海市青浦区久业路 1188 号
- 7) 主要技术参数:
  - 额定工作电压: DC24V
  - 剩余电流报警设定值: 200mA~1000mA, 调节精度: 1mA
  - 主回路额定工作电流:
    - 100A (连接 JBF-CTZ6-100 型、JBF-CTZ6-100C 型剩余电流互感器)
    - 250A (连接 JBF-CTZ6-250 型、JBF-CTZ6-250C 型剩余电流互感器)
    - 400A (连接 JBF-CTZ6-400 型、JBF-CTZ6-400C 型剩余电流互感器)
    - 630A (连接 JBF-CTZ6-630 型、JBF-CTZ6-630C 型剩余电流互感器)
    - 1000A (连接 JBF-CTZ6-1000C 型剩余电流互感器)
  - 温度报警设定值: 55℃~140℃, 调节精度: 1℃
- 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) 由信号处理单元、剩余电流互感器和测温传感器组成;
- 2) 剩余电流探测器件: 剩余电流互感器
  - 一次绕组额定电流: 1000mA,
  - 二次绕组额定电流: 0.5mA,
  - 过线孔尺寸:  $\Phi 45\text{mm}$  (JBF-CTZ6-100 型剩余电流互感器),  
 $\Phi 65\text{mm}$  (JBF-CTZ6-250 型剩余电流互感器),  
 $\Phi 80\text{mm}$  (JBF-CTZ6-400 型剩余电流互感器),  
 $\Phi 105\text{mm}$  (JBF-CTZ6-630 型剩余电流互感器),  
128mm×32mm (JBF-CTZ6-100C 型剩余电流互感器),  
150mm×38mm (JBF-CTZ6-250C 型剩余电流互感器),  
210mm×45mm (JBF-CTZ6-400C 型剩余电流互感器),  
250mm×50mm (JBF-CTZ6-630C 型剩余电流互感器),  
325mm×60mm (JBF-CTZ6-1000C 型剩余电流互感器);

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

No: Dz2021200124

共 41 页 第 4 页

3) 产品类型: 非独立式;

4) 外壳材质: 塑料;

5) 与以下产品配接工作:

柏宜照明(上海)股份有限公司生产的 JBF-62S30 型电气火灾监控设备  
(认证委托人为青岛消防股份有限公司, 生产者 of 青岛消防股份有限公司)。

三、产品关键件描述:

1) 感温元件

型号: TPS2-430G104F-1000

生产者: 深圳市特普生传感有限公司

2) 主芯片

主芯片型号: HC32L130J8TA-LQ48

生产者: 华大半导体有限公司

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 5 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	GB 14287.2-2014 6.1.5	满足标准要求。	合格	/
2	基本功能试验	GB 14287.2-2014 6.2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 199.6 499.2 999.6 第 2 路: 199.7 499.5 999.8 第 3 路: 201.2 502.6 1002.7 第 4 路: 200.3 501.0 1001.6 第 5 路: 199.5 499.9 1000.8 第 6 路: 200.7 500.9 1001.3 第 7 路: 200.9 501.3 1002.4 第 8 路: 201.3 502.0 1002.9 2#: 第 1 路: 199.7 499.9 1001.3 3#: 第 1 路: 199.6 500.3 1001.2 4#: 第 1 路: 200.3 500.8 1001.4 5#: 第 1 路: 199.8 499.9 1000.6 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 13.2 第 2 路: 12.9 第 3 路: 13.4 第 4 路: 13.1 第 5 路: 12.6 第 6 路: 13.1 第 7 路: 12.6 第 8 路: 11.8 2#: 第 1 路: 12.9 3#: 第 1 路: 11.3 4#: 第 1 路: 12.7 5#: 第 1 路: 13.1	合格	配接 JBF-CTZ6- 1000C 型 剩余电流 互感器

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: 柏宜照明(上海)股份有限公司

产品型号: JBF62E-AT8

No: Dz2021200124

共 41 页 第 6 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	监控报警功能试验	GB 14287.2-2014 6.3	—	—	非独立式
4	通讯功能试验	GB 14287.2-2014 6.4	满足标准要求。	合格	/
5	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	5#试样报警值 (mA) : 1: 199.6 499.7 1000.2 2: 199.8 499.5 1000.1 3: 199.7 499.7 1000.2 4: 199.7 499.6 1000.2 5: 199.6 499.6 1000.1 6: 199.7 499.7 1000.2 5#试样报警时间 (s) : 1: 12.4 2: 12.6 3: 12.7 4: 12.4 5: 12.5 6: 12.4	合格	/
6	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	4#试样报警值 (mA) : 1: 199.7 499.3 999.7 2: 199.6 499.8 999.9 3: 199.7 499.9 999.8 4: 200.2 500.4 1000.7 5: 199.8 500.1 1000.9 4#试样报警时间 (s) : 1: 12.9 2: 12.6 3: 13.1 4: 12.7 5: 13.3	合格	/
7	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 2#试样性能正常。 报警值 (mA) : 2# 200.8 500.5 1001.9 报警时间 (s) : 2#: 11.9	合格	/
8	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 4#试样性能正常。 报警值 (mA) : 4# 200.9 501.3 1001.8 报警时间 (s) : 4#: 12.3	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：柏宜照明(上海)股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 7 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
9	绝缘电阻试验	GB 14287.2-2014 6.9	—	—	DC24V 总线供电
10	泄漏电流试验	GB 14287.2-2014 6.10	—	—	DC24V 总线供电
11	电气强度试验	GB 14287.2-2014 6.11	—	—	DC24V 总线供电
12	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 2#试样性能正常。 报警值(mA): 2# 200.1 500.3 1001.2 报警时间(s): 2#: 12.9	合格	/
13	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后, 2#试样性能正常。 报警值(mA): 2# 199.9 500.2 1001.1 报警时间(s): 2#: 12.7	合格	/
14	静电放电抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.14	试验后, 1#试样性能正常。 报警值(mA): 1# 200.6 502.1 1002.4 报警时间(s): 1#: 14.9	合格	/
15	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后, 1#试样性能正常。 报警值(mA): 1# 201.1 502.3 1001.9 报警时间(s): 1#: 14.5	合格	/
16	浪涌(冲击)抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.16	试验后, 1#试样性能正常。 报警值(mA): 1# 200.8 501.9 1002.5 报警时间(s): 1#: 14.2	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: 柏宜照明(上海)股份有限公司  
产品型号: JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 8 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
17	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.17	试验后, 1#试样性能正常。 报警值(mA): 1# 200.6 501.3 1001.4 报警时间(s): 1#: 14.5	合格	/
18	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后, 5#试样性能正常。 报警值(mA): 5# 200.1 500.3 1000.9 报警时间(s): 5#: 13.7	合格	/
19	电压波动试验	GB 14287.2-2014 6.19	—	—	DC24V 总线供电
20	振动(正弦)(运行)试验	GB 14287.2-2014 6.20	试验后, 4#试样性能正常。 报警值(mA): 4# 200.3 500.5 1001.7 报警时间(s): 4#: 13.5	合格	/
21	碰撞试验	GB 14287.2-2014 6.21	试验后, 4#试样性能正常。 报警值(mA): 4# 200.6 501.1 1002.1 报警时间(s): 4#: 13.7	合格	/
22	低温(运行)试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后, 2#试样性能正常。 报警值(mA): 2# 200.2 500.2 1001.5 报警时间(s): 2#: 12.5	合格	/
23	恒定湿热(运行)试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后, 2#试样性能正常。 报警值(mA): 2# 200.2 500.5 1001.7 报警时间(s): 2#: 13.2	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: 柏宜照明(上海)股份有限公司  
产品型号: JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 9 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287. 2-2014 6. 2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 200.1 500.4 1000.9 第 2 路: 199.7 499.9 1000.4 第 3 路: 200.3 500.6 1001.2 第 4 路: 199.8 499.9 1000.3 第 5 路: 199.9 499.9 1000.5 第 6 路: 200.0 500.3 1001.1 第 7 路: 200.3 500.6 1001.9 第 8 路: 199.7 500.1 1000.7 2#: 第 1 路: 199.6 499.7 1000.6 3#: 第 1 路: 199.8 499.9 1000.5 4#: 第 1 路: 200.3 500.9 1001.8 5#: 第 1 路: 200.2 500.7 1001.5 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 13.1 第 2 路: 12.9 第 3 路: 13.3 第 4 路: 13.1 第 5 路: 12.8 第 6 路: 12.7 第 7 路: 13.4 第 8 路: 13.5 2#: 第 1 路: 12.7 3#: 第 1 路: 12.9 4#: 第 1 路: 13.7 5#: 第 1 路: 12.8	合格	配接 JBF-CTZ6- 100 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287. 2-2014 6. 3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 10 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	6#试样报警值 (mA) : 1: 199.7 499.1 999.7 2: 199.9 499.2 999.9 3: 199.8 499.4 999.7 4: 199.7 499.5 999.6 5: 199.7 499.3 999.7 6: 199.9 499.1 999.7 6#试样报警时间 (s) : 1: 13.2 2: 12.9 3: 12.8 4: 13.1 5: 13.3 6: 13.3	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	6#试样报警值 (mA) : 1: 199.3 499.7 999.9 2: 199.6 499.9 1000.3 3: 199.9 500.4 1000.9 4: 200.3 500.7 1001.0 5: 199.2 499.8 1000.3 6#试样报警时间 (s) : 1: 12.7 2: 13.1 3: 12.6 4: 13.1 5: 12.7	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 6#试样性能正常。 报警值 (mA) : 6# 200.5 499.9 1000.9 报警时间 (s) : 6#: 13.6	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 6#试样性能正常。 报警值 (mA) : 6# 200.7 500.9 1001.1 报警时间 (s) : 6#: 13.9	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 6#试样性能正常。 报警值 (mA) : 6# 199.7 499.9 1000.5 报警时间 (s) : 6#: 13.6	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 11 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，6#试样性能正常。 报警值(mA)： 6# 199.9 500.5 1001.1 报警时间(s)： 6#：13.3	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，6#试样性能正常。 报警值(mA)： 6# 200.5 500.5 1000.6 报警时间(s)： 6#：14.2	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，6#试样性能正常。 报警值(mA)： 6# 200.3 500.4 1001.1 报警时间(s)： 6#：13.6	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，6#试样性能正常。 报警值(mA)： 6# 199.8 499.9 1000.3 报警时间(s)： 6#：12.5	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，6#试样性能正常。 报警值(mA)： 6# 200.3 500.6 1000.8 报警时间(s)： 6#：12.9	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 12 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287. 2-2014 6. 2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 199.7 499.8 1000.3 第 2 路: 199.6 499.9 1000.4 第 3 路: 199.7 499.9 1000.3 第 4 路: 200.1 500.5 1001.2 第 5 路: 200.2 500.6 1001.3 第 6 路: 199.8 500.1 1000.6 第 7 路: 199.9 500.2 1000.8 第 8 路: 200.1 500.4 1000.9 2#: 第 1 路: 199.6 500.2 1000.6 3#: 第 1 路: 199.7 500.1 1000.3 4#: 第 路: 200.2 500.7 1001.2 5#: 第 1 路: 200.3 500.6 1001.1 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 13.2 第 2 路: 12.6 第 3 路: 12.9 第 4 路: 13.3 第 5 路: 12.9 第 6 路: 13.2 第 7 路: 12.9 第 8 路: 13.3 2#: 第 1 路: 13.4 3#: 第 1 路: 12.7 4#: 第 1 路: 13.6 5#: 第 1 路: 13.9	合格	配接 JBF-CTZ6- 250 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287. 2-2014 6. 3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 13 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	7#试样报警值 (mA) : 1: 200.1 500.3 1000.7 2: 200.3 500.6 1001.2 3: 200.1 500.7 1000.9 4: 200.3 500.7 1000.9 5: 200.2 500.5 1001.0 6: 200.1 500.3 1000.8 7#试样报警时间 (s) : 1: 12.7 2: 12.9 3: 13.1 4: 13.2 5: 12.9 6: 12.7	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	7#试样报警值 (mA) : 1: 199.6 500.3 1000.7 2: 199.7 500.4 1000.9 3: 200.1 500.6 1001.2 4: 200.2 500.8 1001.4 5: 199.7 500.3 1001.0 7#试样报警时间 (s) : 1: 13.1 2: 13.2 3: 12.9 4: 13.1 5: 12.8	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 7#试样性能正常。 报警值 (mA) : 7# 199.6 500.4 1001.5 报警时间 (s) : 7#: 12.9	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 7#试样性能正常。 报警值 (mA) : 7# 200.3 500.9 1001.4 报警时间 (s) : 7#: 12.9	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 7#试样性能正常。 报警值 (mA) : 7# 200.1 500.5 1000.9 报警时间 (s) : 7#: 13.3	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 14 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，7#试样性能正常。 报警值(mA)： 7# 199.9 500.5 1001.3 报警时间(s)： 7#：13.7	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，7#试样性能正常。 报警值(mA)： 7# 200.3 499.7 1001.2 报警时间(s)： 7#：13.9	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，7#试样性能正常。 报警值(mA)： 7# 200.3 500.8 1001.4 报警时间(s)： 7#：13.6	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，7#试样性能正常。 报警值(mA)： 7# 200.2 499.9 1000.4 报警时间(s)： 7#：12.9	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，7#试样性能正常。 报警值(mA)： 7# 199.9 499.7 1000.6 报警时间(s)： 7#：13.2	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 15 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287.2-2014 6.2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 199.7 499.9 1000.2 第 2 路: 199.6 499.8 1000.3 第 3 路: 200.3 500.7 1001.2 第 4 路: 199.5 499.7 1000.3 第 5 路: 200.1 500.3 1001.2 第 6 路: 199.6 499.9 1000.6 第 7 路: 199.7 499.9 1000.7 第 8 路: 199.8 499.9 1000.5 2#: 第 1 路: 200.7 500.9 1001.2 3#: 第 1 路: 200.5 501.0 1001.7 4#: 第 1 路: 199.4 499.6 1000.7 5#: 第 1 路: 199.6 499.7 1000.6 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 13.4 第 2 路: 13.1 第 3 路: 12.9 第 4 路: 12.5 第 5 路: 12.6 第 6 路: 13.1 第 7 路: 12.7 第 8 路: 13.2 2#: 第 1 路: 13.2 3#: 第 1 路: 12.7 4#: 第 1 路: 12.6 5#: 第 1 路: 13.2	合格	配接 JBF-CTZ6- 400 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287.2-2014 6.3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 16 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	8#试样报警值 (mA) : 1: 199.7 500.2 1000.6 2: 199.6 500.3 1000.5 3: 199.7 500.1 1000.7 4: 199.7 500.2 1000.6 5: 199.6 500.2 1000.7 6: 199.7 500.2 1000.7 8#试样报警时间 (s) : 1: 12.7 2: 13.2 3: 13.1 4: 12.6 5: 12.7 6: 13.1	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	8#试样报警值 (mA) : 1: 199.5 499.7 1000.1 2: 199.7 499.6 1000.4 3: 199.8 500.2 1000.7 4: 199.4 499.9 1000.2 5: 199.6 500.3 1000.7 8#试样报警时间 (s) : 1: 13.6 2: 13.1 3: 12.7 4: 13.2 5: 13.3	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 8#试样性能正常。 报警值 (mA) : 8# 200.5 500.6 1001.5 报警时间 (s) : 8#: 12.9	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 8#试样性能正常。 报警值 (mA) : 8# 199.9 500.4 1000.9 报警时间 (s) : 8#: 13.2	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 8#试样性能正常。 报警值 (mA) : 8# 200.8 500.8 1000.9 报警时间 (s) : 8#: 13.1	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No：Dz2021200124  
共 41 页 第 17 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，8#试样性能正常。 报警值(mA)： 8# 199.8 500.3 1000.7 报警时间(s)： 8#：12.5	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，8#试样性能正常。 报警值(mA)： 8# 200.6 501.1 1001.8 报警时间(s)： 8#：14.9	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，8#试样性能正常。 报警值(mA)： 8# 199.9 500.3 1000.8 报警时间(s)： 8#：13.3	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，8#试样性能正常。 报警值(mA)： 8# 199.7 499.9 1000.6 报警时间(s)： 8#：13.5	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，8#试样性能正常。 报警值(mA)： 8# 200.3 500.6 1000.5 报警时间(s)： 8#：13.2	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No：Dz2021200124  
共 41 页 第 18 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287.2-2014 6.2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 199.7 500.2 1000.6 第 2 路: 199.5 500.3 1000.7 第 3 路: 199.4 500.6 1001.1 第 4 路: 199.2 500.1 1000.4 第 5 路: 199.6 500.3 1000.9 第 6 路: 199.7 500.4 1000.8 第 7 路: 199.8 500.5 1000.9 第 8 路: 199.5 500.1 1000.4 2#: 第 1 路: 199.3 500.3 1000.7 3#: 第 1 路: 200.1 500.7 1001.2 4#: 第 1 路: 199.7 500.8 1001.3 5#: 第 1 路: 199.9 500.9 1001.4 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 12.9 第 2 路: 12.7 第 3 路: 13.1 第 4 路: 13.2 第 5 路: 12.9 第 6 路: 13.1 第 7 路: 13.2 第 8 路: 12.7 2#: 第 1 路: 13.1 3#: 第 1 路: 12.7 4#: 第 1 路: 13.2 5#: 第 1 路: 12.9	合格	配接 JBF-CTZ6- 630 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287.2-2014 6.3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 19 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	9#试样报警值 (mA) : 1: 199.4 499.6 1000.1 2: 199.4 499.5 1000.2 3: 199.6 499.6 1000.2 4: 199.5 499.5 1000.2 5: 199.6 499.6 1000.1 6: 199.6 499.6 1000.1 9#试样报警时间 (s) : 1: 12.9 2: 12.7 3: 12.5 4: 12.7 5: 12.9 6: 12.7	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	9#试样报警值 (mA) : 1: 199.6 500.2 1000.6 2: 199.5 500.1 1000.4 3: 199.7 500.1 1000.5 4: 199.7 500.2 1000.6 5: 200.1 500.6 1001.2 9#试样报警时间 (s) : 1: 13.1 2: 13.2 3: 12.9 4: 12.7 5: 13.1	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 9#试样性能正常。 报警值 (mA) : 9# 199.4 499.8 1001.1 报警时间 (s) : 9#: 12.7	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 9#试样性能正常。 报警值 (mA) : 9# 200.1 500.5 1000.8 报警时间 (s) : 9#: 12.7	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 9#试样性能正常。 报警值 (mA) : 9# 199.6 500.2 1000.9 报警时间 (s) : 9#: 14.3	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 20 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，9#试样性能正常。 报警值(mA)： 9# 199.7 500.3 1001.1 报警时间(s)： 9#：14.5	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，9#试样性能正常。 报警值(mA)： 9# 200.4 500.8 1001.2 报警时间(s)： 9#：14.0	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，9#试样性能正常。 报警值(mA)： 9# 199.7 500.8 1001.3 报警时间(s)： 9#：14.1	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，9#试样性能正常。 报警值(mA)： 9# 199.4 500.3 1000.4 报警时间(s)： 9#：13.1	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，9#试样性能正常。 报警值(mA)： 9# 199.7 500.3 1000.2 报警时间(s)： 9#：12.6	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 21 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287.2-2014 6.2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 200.1 500.4 1000.9 第 2 路: 200.3 500.6 1001.1 第 3 路: 199.6 499.7 1000.4 第 4 路: 199.4 499.8 1000.3 第 5 路: 199.6 500.2 1000.7 第 6 路: 199.7 500.1 1000.6 第 7 路: 199.5 500.7 1001.1 第 8 路: 199.4 499.9 1000.7 2#: 第 1 路: 199.6 500.1 1000.6 3#: 第 1 路: 199.7 500.1 1000.8 4#: 第 1 路: 200.3 500.7 1001.2 5#: 第 1 路: 200.6 501.1 1001.9 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 12.6 第 2 路: 13.1 第 3 路: 12.7 第 4 路: 13.2 第 5 路: 12.9 第 6 路: 13.1 第 7 路: 12.7 第 8 路: 13.2 2#: 第 1 路: 12.6 3#: 第 1 路: 12.5 4#: 第 1 路: 12.7 5#: 第 1 路: 13.1	合格	配接 JBF-CTZ6- 100C 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287.2-2014 6.3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No：Dz2021200124  
共 41 页 第 22 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	10#试样报警值 (mA) : 1: 199.6 499.8 1000.1 2: 199.5 499.9 1000.0 3: 199.5 499.8 1000.1 4: 199.5 499.8 1000.2 5: 199.5 499.7 1000.1 6: 199.6 499.7 1000.1 10#试样报警时间 (s) : 1: 12.7 2: 12.6 3: 12.7 4: 12.5 5: 12.4 6: 12.7	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	10#试样报警值 (mA) : 1: 199.6 499.9 1000.2 2: 199.5 499.7 1000.0 3: 199.3 499.6 1000.1 4: 199.9 500.2 1000.7 5: 200.3 500.5 1000.9 10#试样报警时间 (s) : 1: 12.6 2: 12.5 3: 12.7 4: 12.5 5: 12.6	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 10#试样性能正常。 报警值 (mA) : 10# 200.5 499.8 1000.6 报警时间 (s) : 10#: 13.1	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 10#试样性能正常。 报警值 (mA) : 10# 200.1 500.1 1000.5 报警时间 (s) : 10#: 13.6	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 10#试样性能正常。 报警值 (mA) : 10# 200.3 500.5 1000.8 报警时间 (s) : 10#: 13.9	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 23 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，10#试样性能正常。 报警值(mA)： 10# 199.5 499.8 1000.7 报警时间(s)： 10#：12.9	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，10#试样性能正常。 报警值(mA)： 10# 200.5 500.6 1000.9 报警时间(s)： 10#：14.6	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，10#试样性能正常。 报警值(mA)： 10# 199.6 499.7 1000.4 报警时间(s)： 10#：13.6	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，10#试样性能正常。 报警值(mA)： 10# 200.1 500.5 1000.9 报警时间(s)： 10#：13.1	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，10#试样性能正常。 报警值(mA)： 10# 200.3 500.3 1001.1 报警时间(s)： 10#：13.5	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No：Dz2021200124  
共 41 页 第 24 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287. 2-2014 6. 2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 199. 5 499. 9 1000. 2 第 2 路: 199. 7 500. 2 1000. 6 第 3 路: 199. 5 499. 9 1000. 1 第 4 路: 199. 6 500. 1 1000. 3 第 5 路: 199. 3 499. 6 1000. 1 第 6 路: 200. 1 500. 3 1000. 7 第 7 路: 200. 3 500. 6 1001. 1 第 8 路: 199. 7 500. 2 1000. 5 2#: 第 1 路: 200. 3 500. 7 1001. 1 3#: 第 1 路: 199. 6 500. 1 1000. 4 4#: 第 1 路: 200. 1 500. 4 1000. 7 5#: 第 1 路: 199. 9 500. 3 1000. 8 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 12. 7 第 2 路: 13. 1 第 3 路: 13. 2 第 4 路: 12. 6 第 5 路: 12. 5 第 6 路: 13. 1 第 7 路: 12. 6 第 8 路: 13. 1 2#: 第 1 路: 13. 2 3#: 第 1 路: 13. 1 4#: 第 1 路: 13. 3 5#: 第 1 路: 13. 4	合格	配接 JBF-CTZ6- 250C 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287. 2-2014 6. 3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 25 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	11#试样报警值 (mA) : 1: 199.2 499.5 1000.9 2: 199.4 499.6 1000.8 3: 199.6 499.6 1000.9 4: 199.5 499.7 1000.9 5: 199.4 499.5 1000.8 6: 199.6 499.6 1000.8 11#试样报警时间 (s) : 1: 13.1 2: 13.1 3: 13.2 4: 12.9 5: 12.9 6: 13.1	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	11#试样报警值 (mA) : 1: 199.5 499.9 1000.2 2: 199.6 500.1 1000.5 3: 199.7 500.2 1000.7 4: 200.1 500.4 1001.1 5: 199.7 500.1 1000.4 11#试样报警时间 (s) : 1: 12.6 2: 13.1 3: 12.7 4: 13.1 5: 12.6	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 11#试样性能正常。 报警值 (mA) : 11# 199.7 500.7 1000.7 报警时间 (s) : 11#: 13.1	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 11#试样性能正常。 报警值 (mA) : 11# 200.2 500.2 1001.0 报警时间 (s) : 11#: 13.9	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 11#试样性能正常。 报警值 (mA) : 11# 199.3 499.6 1000.9 报警时间 (s) : 11#: 13.5	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 26 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，11#试样性能正常。 报警值(mA)： 11# 200.2 501.0 1001.3 报警时间(s)： 11#：14.2	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，11#试样性能正常。 报警值(mA)： 11# 199.7 499.7 1000.9 报警时间(s)： 11#：13.9	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，11#试样性能正常。 报警值(mA)： 11# 200.3 500.5 1001.1 报警时间(s)： 11#：13.5	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，11#试样性能正常。 报警值(mA)： 11# 199.6 499.8 1000.1 报警时间(s)： 11#：12.9	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，11#试样性能正常。 报警值(mA)： 11# 199.5 499.9 1000.2 报警时间(s)： 11#：12.9	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 27 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287.2-2014 6.2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 199.3 499.7 1000.2 第 2 路: 199.6 499.8 1000.3 第 3 路: 199.5 499.9 1000.4 第 4 路: 199.4 499.9 1000.6 第 5 路: 199.5 499.7 1000.3 第 6 路: 200.1 500.4 1001.2 第 7 路: 200.1 500.3 1000.7 第 8 路: 199.4 499.7 1000.3 2#: 第 1 路: 199.6 499.9 1000.5 3#: 第 1 路: 199.7 500.1 1000.7 4#: 第 1 路: 200.2 500.4 1000.9 5#: 第 1 路: 199.5 500.1 1000.4 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 12.6 第 2 路: 13.1 第 3 路: 12.7 第 4 路: 12.6 第 5 路: 12.7 第 6 路: 12.6 第 7 路: 12.5 第 8 路: 12.7 2#: 第 1 路: 12.6 3#: 第 1 路: 12.7 4#: 第 1 路: 12.3 5#: 第 1 路: 12.4	合格	配接 JBF-CTZ6- 400C 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287.2-2014 6.3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 28 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	12#试样报警值 (mA) : 1: 199.7 500.2 1000.3 2: 199.6 500.1 1000.3 3: 199.7 500.2 1000.4 4: 199.7 500.2 1000.4 5: 199.6 500.2 1000.4 6: 199.6 500.1 1000.3 12#试样报警时间 (s) : 1: 12.6 2: 12.7 3: 13.1 4: 13.1 5: 12.7 6: 12.6	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	12#试样报警值 (mA) : 1: 199.4 499.7 1000.2 2: 199.6 500.2 1000.4 3: 199.8 500.4 1000.6 4: 200.2 500.7 1001.1 5: 200.4 500.8 1001.2 12#试样报警时间 (s) : 1: 12.6 2: 12.7 3: 13.1 4: 12.7 5: 12.6	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 12#试样性能正常。 报警值 (mA) : 12# 199.5 499.8 1000.6 报警时间 (s) : 12#: 13.3	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 12#试样性能正常。 报警值 (mA) : 12# 200.1 500.4 1000.7 报警时间 (s) : 12#: 12.7	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 12#试样性能正常。 报警值 (mA) : 12# 199.5 499.9 1000.6 报警时间 (s) : 12#: 12.9	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 29 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，12#试样性能正常。 报警值(mA)： 12# 200.3 500.5 1001.4 报警时间(s)： 12#：14.1	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，12#试样性能正常。 报警值(mA)： 12# 200.3 500.5 1000.6 报警时间(s)： 12#：14.2	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，12#试样性能正常。 报警值(mA)： 12# 199.8 500.2 1000.9 报警时间(s)： 12#：13.9	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，12#试样性能正常。 报警值(mA)： 12# 199.3 499.7 1000.5 报警时间(s)： 12#：12.9	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，12#试样性能正常。 报警值(mA)： 12# 199.5 499.7 1000.5 报警时间(s)： 12#：13.2	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 30 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本功能试验	GB 14287.2-2014 6.2	满足标准要求。 报警设定值 (mA) : 200 500 1000 报警值 (mA) : 1#: 第 1 路: 199.4 499.8 1000.2 第 2 路: 199.6 500.1 1000.4 第 3 路: 199.5 500.0 1000.2 第 4 路: 199.4 499.8 1000.1 第 5 路: 199.4 499.7 1000.0 第 6 路: 199.5 499.7 1000.1 第 7 路: 199.6 499.9 1000.2 第 8 路: 199.7 499.9 1000.2 2#: 第 1 路: 199.4 499.7 1000.3 3#: 第 1 路: 199.7 500.1 1000.3 4#: 第 1 路: 199.3 499.5 1000.1 5#: 第 1 路: 199.4 499.7 1000.2 报警时间 (s) : 1#: 第 1 路: 12.6 第 2 路: 12.5 第 3 路: 13.1 第 4 路: 12.4 第 5 路: 12.5 第 6 路: 13.1 第 7 路: 12.6 第 8 路: 13.2 2#: 第 1 路: 13.1 3#: 第 1 路: 12.7 4#: 第 1 路: 13.2 5#: 第 1 路: 13.2	合格	配接 JBF-CTZ6- 630C 型剩 余电流互 感器
2	监控报警功能 试验	GB 14287.2-2014 6.3	—	—	非独立式

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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 31 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
3	重复性试验	GB 14287.2-2014 6.5	13#试样报警值 (mA) : 1: 199.5 499.9 1000.1 2: 199.5 499.8 1000.2 3: 199.6 499.9 1000.2 4: 199.6 499.8 1000.1 5: 199.5 499.8 1000.2 6: 199.6 499.9 1000.1 13#试样报警时间 (s) : 1: 12.6 2: 12.5 3: 12.6 4: 12.6 5: 12.5 6: 12.7	合格	/
4	一致性试验	GB 14287.2-2014 6.6	13#试样报警值 (mA) : 1: 199.4 499.7 1000.2 2: 199.6 499.9 1000.3 3: 199.6 499.8 1000.2 4: 200.3 500.4 1000.8 5: 199.7 500.1 1000.4 13#试样报警时间 (s) : 1: 12.6 2: 12.5 3: 12.6 4: 12.4 5: 12.5	合格	/
5	平衡性试验	GB 14287.2-2014 6.7	试验后, 13#试样性能正常。 报警值 (mA) : 13# 199.7 499.9 1000.3 报警时间 (s) : 13#: 13.1	合格	/
6	大电流冲击适应性试验	GB 14287.2-2014 6.8	试验后, 13#试样性能正常。 报警值 (mA) : 13# 200.5 500.3 1000.7 报警时间 (s) : 13#: 13.2	合格	/
7	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.12	试验后, 13#试样性能正常。 报警值 (mA) : 13# 199.5 499.5 1000.6 报警时间 (s) : 13#: 12.9	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 32 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
8	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.13	试验后，13#试样性能正常。 报警值(mA)： 13# 199.4 499.6 1000.1 报警时间(s)： 13#：13.9	合格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.15	试验后，13#试样性能正常。 报警值(mA)： 13# 200.6 501.1 1001.8 报警时间(s)： 13#：14.9	合格	/
10	工频磁场抗扰度试验	GB 14287.2-2014 6.18	试验后，13#试样性能正常。 报警值(mA)： 13# 199.3 499.5 1000.4 报警时间(s)： 13#：12.9	合格	/
11	低温（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.22	试验后，13#试样性能正常。 报警值(mA)： 13# 199.6 500.1 1000.2 报警时间(s)： 13#：13.1	合格	/
12	恒定湿热（运行）试验	GB 14287.2-2014 6.23	试验后，13#试样性能正常。 报警值(mA)： 13# 199.6 500.3 1000.6 报警时间(s)： 13#：12.9	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 33 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	GB 14287.3-2014 6.1.5	满足标准要求。	合格	/
2	基本性能试验	GB 14287.3-2014 6.2	满足标准要求。 报警设定值 (°C) : 55      140 报警值 (°C) : 1# (第 1 路) : 54.3      141.2 1# (第 2 路) : 54.8      140.9 1# (第 3 路) : 55.1      141.3 1# (第 4 路) : 54.6      141.4 1# (第 5 路) : 54.4      141.7 1# (第 6 路) : 54.2      140.8 1# (第 7 路) : 54.7      141.0 1# (第 8 路) : 55.1      140.7 2# (第 1 路) : 55.1      141.0 3# (第 1 路) : 54.6      141.2 4# (第 1 路) : 55.2      141.3 5# (第 1 路) : 54.3      140.9 响应时间 (s) : 1# (第 1 路) : 16.3      24.3 1# (第 2 路) : 15.9      25.1 1# (第 3 路) : 16.7      26.2 1# (第 4 路) : 16.1      25.3 1# (第 5 路) : 16.1      26.3 1# (第 6 路) : 16.2      24.9 1# (第 7 路) : 15.8      25.6 1# (第 8 路) : 16.3      25.7 2# (第 1 路) : 16.1      26.3 3# (第 1 路) : 16.3      26.1 4# (第 1 路) : 16.3      25.9 5# (第 1 路) : 15.8      26.3	合格	/
3	监控报警功能试验	GB 14287.3-2014 6.3	—	—	非独立式
4	通讯功能试验	GB 14287.3-2014 6.4	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 34 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
5	重复性试验	GB 14287.3-2014 6.5	5#试样报警值(°C): 54.7 54.6 54.2 54.5 54.3 54.5 140.6 140.3 140.7 140.7 140.9 140.3 响应时间(s): 16.1 15.7 16.2 15.6 15.5 15.4 25.9 25.7 26.1 26.3 25.9 26.5	合格	/
6	绝缘电阻试验	GB 14287.3-2014 6.6	—	—	DC24V 总线供电
7	泄漏电流试验	GB 14287.3-2014 6.7	—	—	DC24V 总线供电
8	电气强度试验	GB 14287.3-2014 6.8	—	—	DC24V 总线供电
9	射频电磁场辐射抗扰度试验	GB 14287.3-2014 6.9	试验后, 2#试样性能正常。 报警值(°C): 2# 55.2 141.3 响应时间(s): 2# 16.9 27.8	合格	/
10	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	GB 14287.3-2014 6.10	试验后, 2#试样性能正常。 报警值(°C): 2# 54.9 141.3 响应时间(s): 2# 16.5 28.9	合格	/
11	静电放电抗扰度试验	GB 14287.3-2014 6.11	试验后, 1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 54.6 140.9 响应时间(s): 1# 16.5 25.1	合格	/
12	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	GB 14287.3-2014 6.12	试验后, 1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 55.1 141.4 响应时间(s): 1# 17.2 26.9	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：柏宜照明（上海）股份有限公司  
产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2021200124  
共 41 页 第 35 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
13	浪涌（冲击） 抗扰度试验	GB 14287.3-2014 6.13	试验后，1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 54.9      141.2 响应时间(s): 1# 16.9      25.3	合格	/
14	电压暂降、短 时中断和电压 变化的抗扰度 试验	GB 14287.3-2014 6.14	试验后，1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 55.3      141.3 响应时间(s): 1# 17.4      27.6	合格	/
15	电压波动试验	GB 14287.3-2014 6.15	—	—	DC24V 总线供电
16	振动（正弦） （运行）试验	GB 14287.3-2014 6.16	试验后，4#试样性能正常。 报警值(°C): 4# 55.3      141.0 响应时间(s): 4# 17.1      25.2	合格	/
17	碰撞试验	GB 14287.3-2014 6.17	试验后，4#试样性能正常。 报警值(°C): 4# 55.4      140.9 响应时间(s): 4# 16.9      26.3	合格	/
18	低温（运行） 试验	GB 14287.3-2014 6.18	试验后，5#试样性能正常。 报警值(°C): 5# 54.7      141.2 响应时间(s): 5# 16.2      27.7	合格	/
19	恒定湿热（运 行）试验	GB 14287.3-2014 6.19	试验后，5#试样性能正常。 报警值(°C): 5# 54.8      141.3 响应时间(s): 5# 16.6      27.7	合格	/

检验报告

No: Dz2021200124

共 41 页 第 36 页

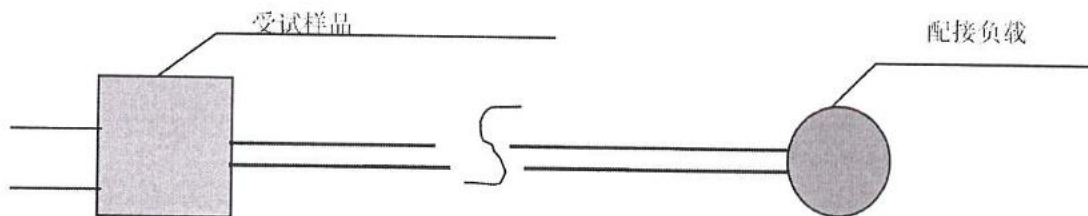
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

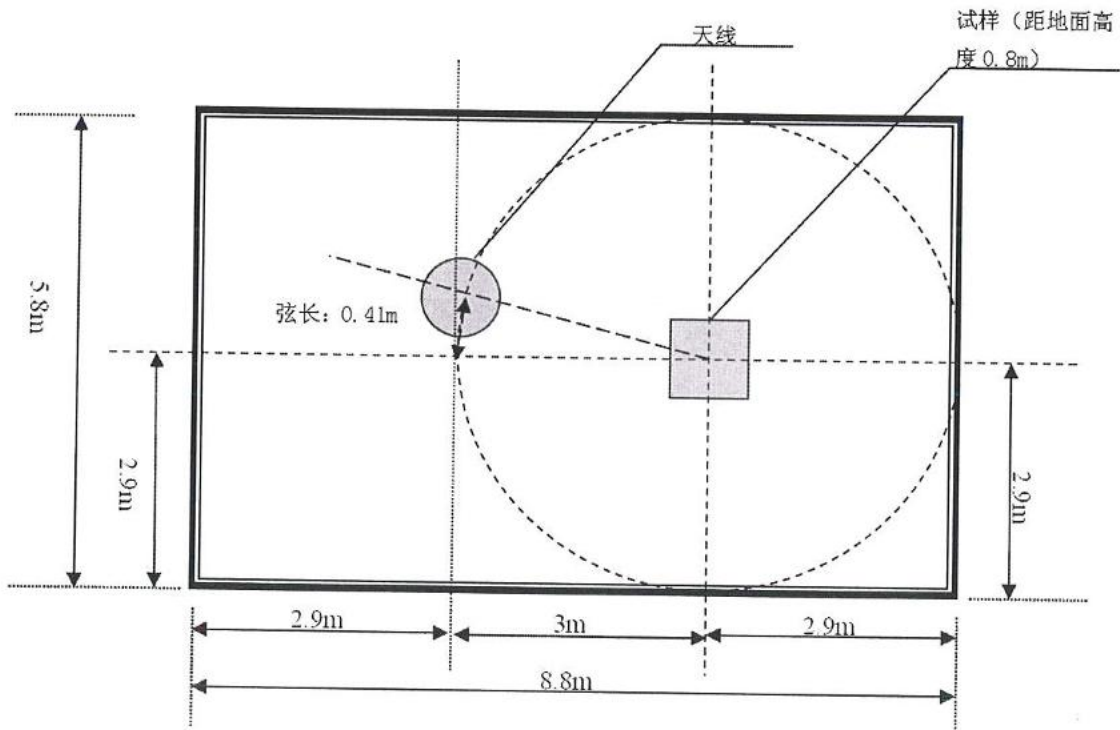
2) 仪器设备:

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:



检验报告

No: Dz2021200124

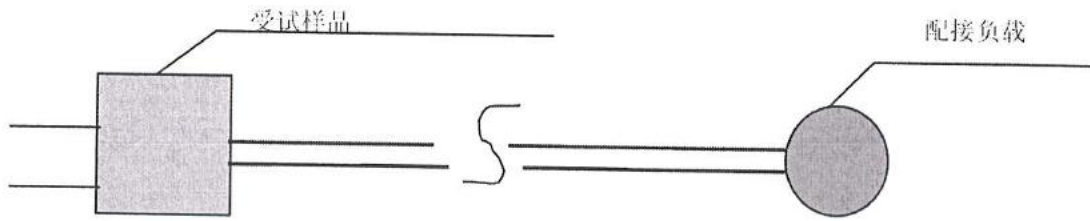
共 41 页 第 37 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

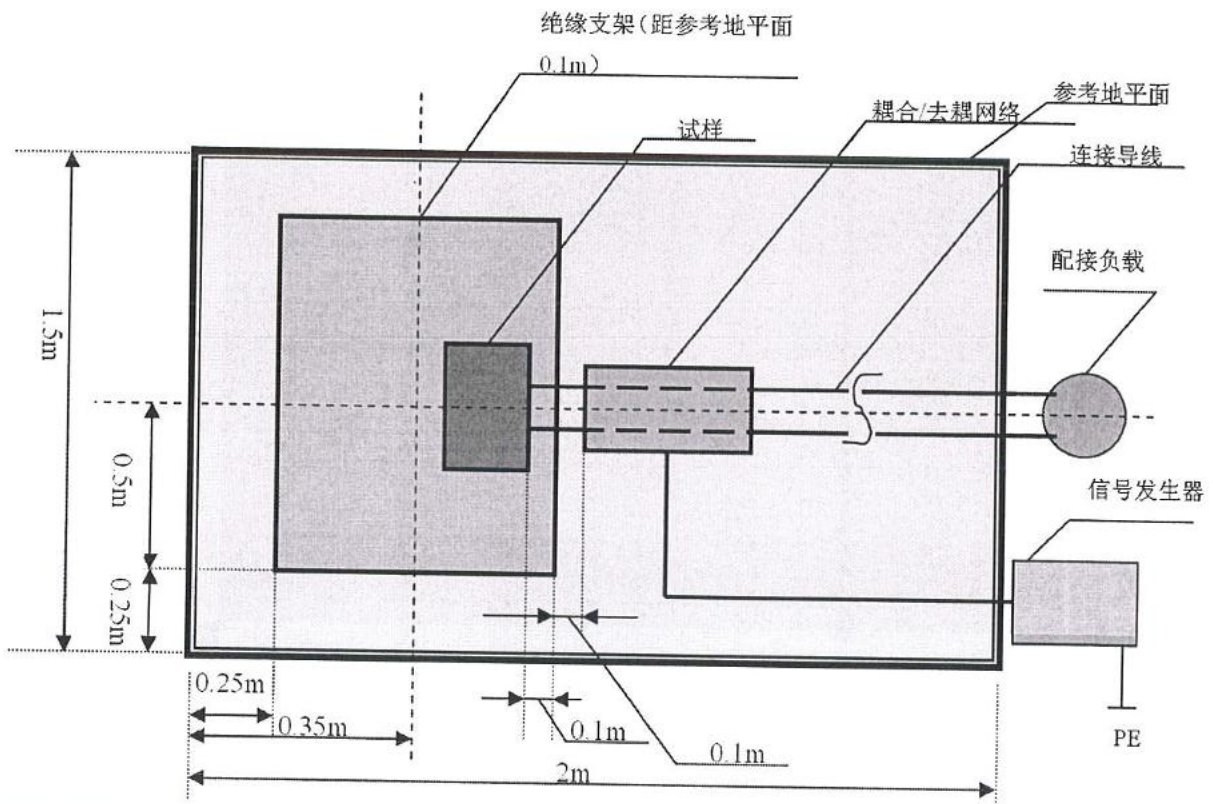
- 1) 测试场地: 电磁屏蔽室
- 2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
射频传导抗扰度测试系统	NSG 4070	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: Dz2021200124

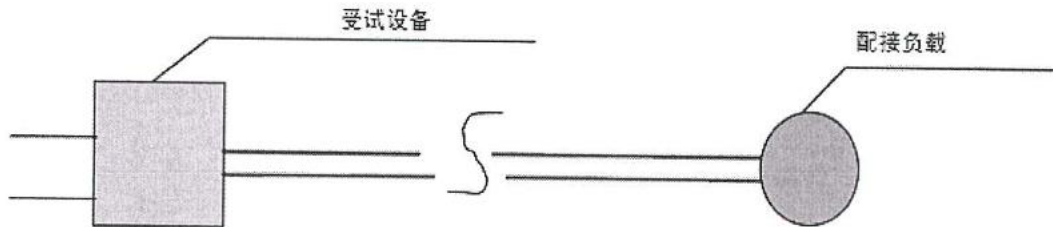
共 41 页 第 38 页

### 静电放电抗扰度试验布置示意图

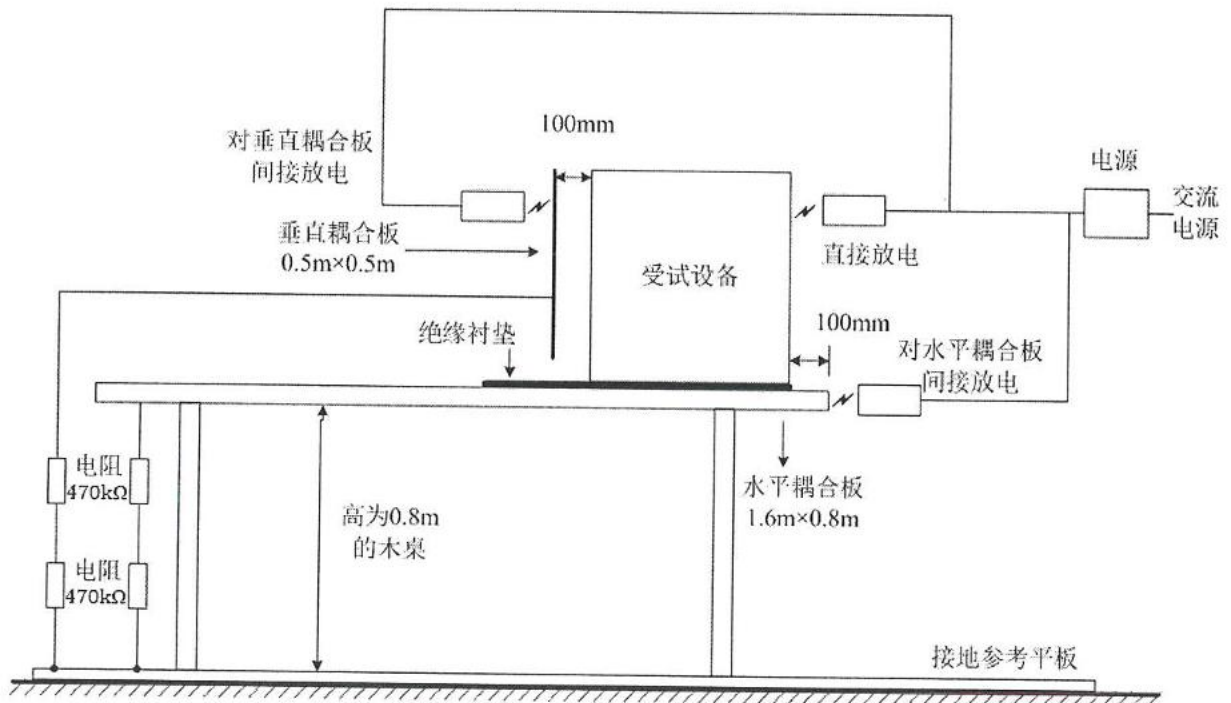
- 1) 测试场地: 试验室
- 2) 仪器设备

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: Dz2021200124

共 41 页 第 40 页

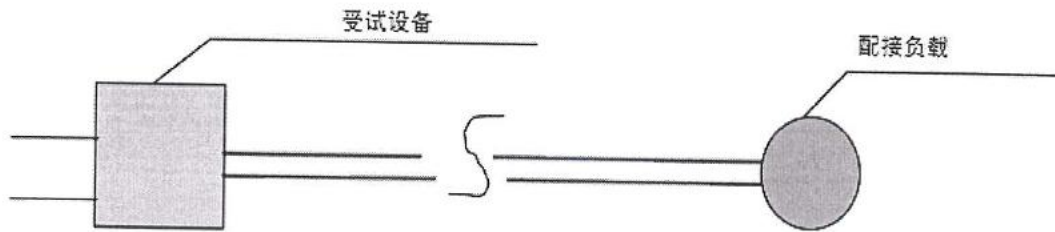
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地：试验室

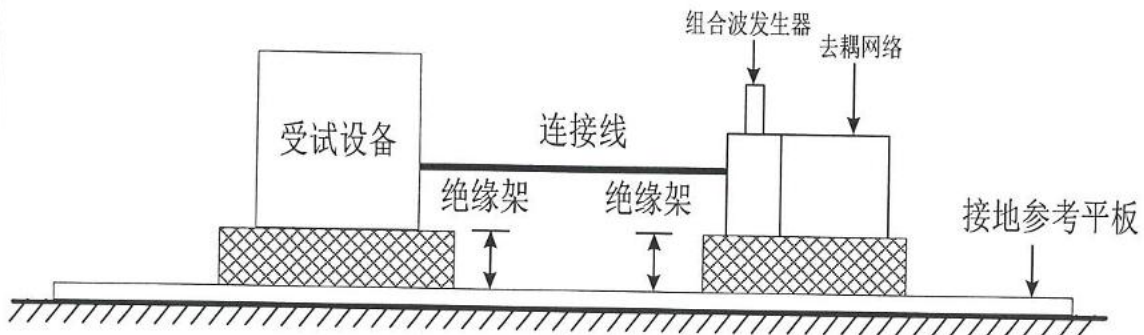
2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
浪涌发生器	NSG2050/CDN117	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: Dz2021200124

共 41 页 第 41 页

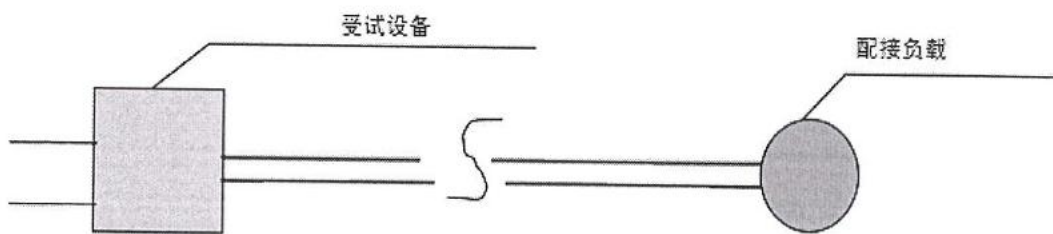
工频磁场抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

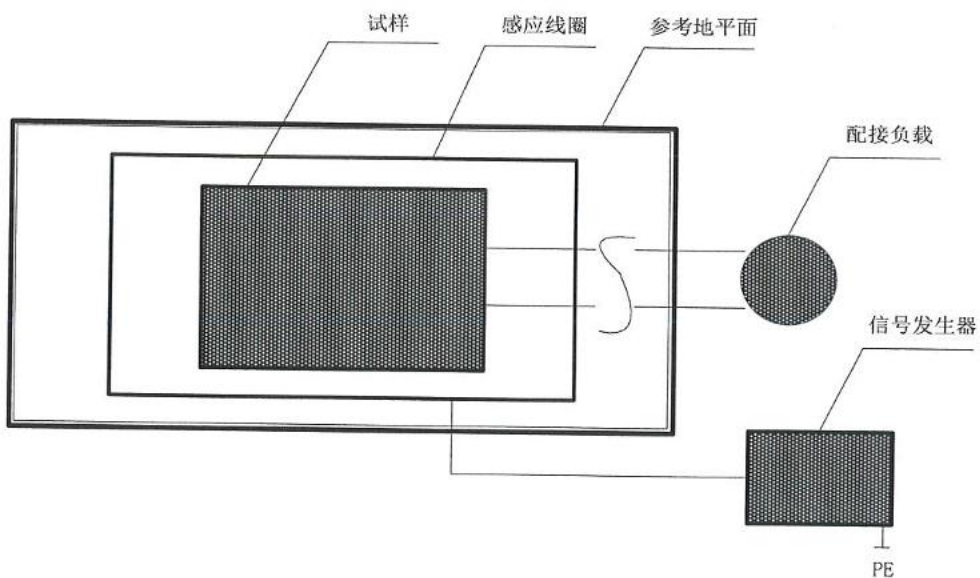
2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
工频磁场发生器	PMF-801C	合格

3) 受试设备连接图



4) 试验布置示意图





No: Dz2023201137



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: JBF62E-AT8 型组合式电气火灾监控探测器

检 验 类 别: 变更确认检验

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：<http://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: <http://www.efire.cn>  
E-mail: [jyglb@efire.cn](mailto:jyglb@efire.cn)

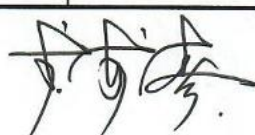
应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2023201137

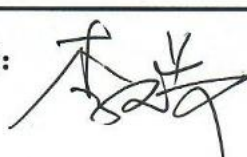
共 13 页 第 1 页

产品名称	组合式电气火灾监控探测器	型 号	JBF62E-AT8
委托单位	应急管理部消防产品合格评定中心		
认证委托人	青岛消防股份有限公司	检验类别	变更确认检验
生产者	青岛消防股份有限公司	生产日期	2023 年 6 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	2023 年 6 月 26 日
样品数量	3 台	检验日期	自 2023 年 6 月 27 日 至 2023 年 7 月 17 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 14287.3-2014《电气火灾监控系统 第3部分：测温式电气火灾监控探测器》 CCCF-CPRZ-14: 2018《消防类产品认证实施规则 电气火灾监控产品及可燃气体探测报警产品》		
检验项目	试验前检查、基本性能试验、重复性试验、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		
检 验 结 论	<p>经检验，所检验项目符合 GB 14287.3-2014《电气火灾监控系统 第3部分：测温式电气火灾监控探测器》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;">             (检验检测专用章)            签发日期: 2023年7月20日         </div>		
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:



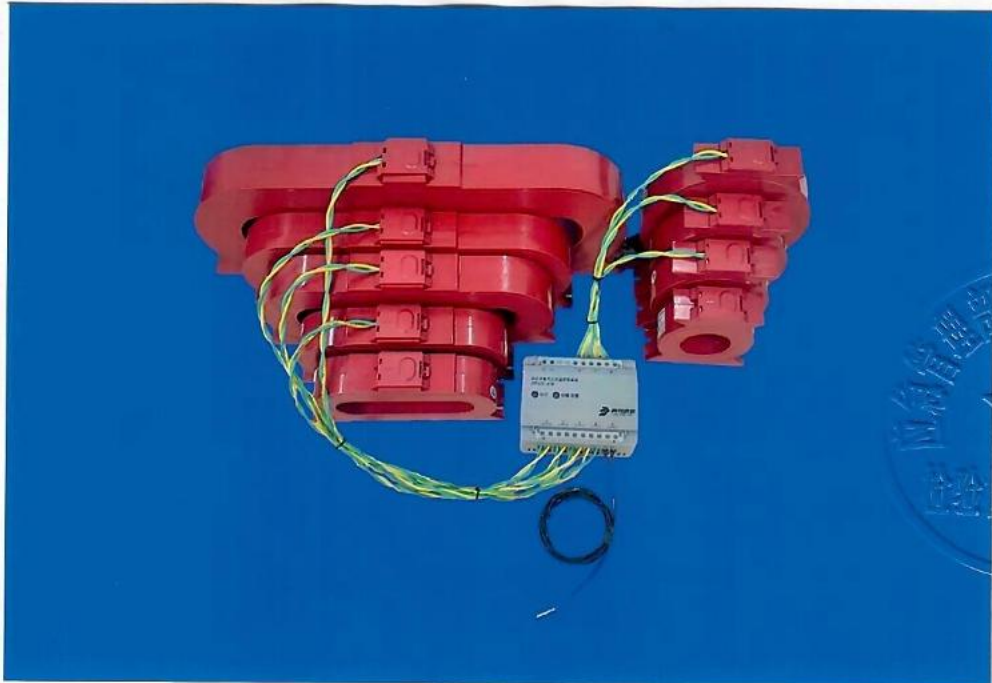
应急管理部沈阳消防研究所  
国家消防电子产品质量检验检测中心  
检验报告

No: Dz2023201137

共 13 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: Dz2023201137

共 13 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 组合式电气火灾监控探测器
- 2) 型号: JBF62E-AT8
- 3) 执行标准号: GB 14287.2-2014、GB 14287.3-2014
- 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: 总线 24V
  - 剩余电流报警设定值: 200mA~1000mA, 调节精度: 1mA
  - 主回路额定工作电流:
    - 100A (连接 JBF-CTZ6-100 型、JBF-CTZ6-100C 型剩余电流互感器)
    - 250A (连接 JBF-CTZ6-250 型、JBF-CTZ6-250C 型剩余电流互感器)
    - 400A (连接 JBF-CTZ6-400 型、JBF-CTZ6-400C 型剩余电流互感器)
    - 630A (连接 JBF-CTZ6-630 型、JBF-CTZ6-630C 型剩余电流互感器)
    - 1000A (连接 JBF-CTZ6-1000C 型剩余电流互感器)
  - 温度报警设定值: 55℃~140℃, 调节精度: 1℃
- 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) 由信号处理单元、剩余电流互感器和测温传感器组成;
- 2) 剩余电流探测器件: 剩余电流互感器
  - 一次绕组额定电流: 1000mA,
  - 二次绕组额定电流: 0.5mA,
  - 过线孔尺寸:  $\Phi 45\text{mm}$  (JBF-CTZ6-100 型剩余电流互感器),  
 $\Phi 65\text{mm}$  (JBF-CTZ6-250 型剩余电流互感器),  
 $\Phi 80\text{mm}$  (JBF-CTZ6-400 型剩余电流互感器),  
 $\Phi 105\text{mm}$  (JBF-CTZ6-630 型剩余电流互感器),  
 $128\text{mm} \times 32\text{mm}$  (JBF-CTZ6-100C 型剩余电流互感器),  
 $150\text{mm} \times 38\text{mm}$  (JBF-CTZ6-250C 型剩余电流互感器),  
 $210\text{mm} \times 45\text{mm}$  (JBF-CTZ6-400C 型剩余电流互感器),  
 $250\text{mm} \times 50\text{mm}$  (JBF-CTZ6-630C 型剩余电流互感器),  
 $325\text{mm} \times 60\text{mm}$  (JBF-CTZ6-1000C 型剩余电流互感器);

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: Dz2023201137

共 13 页 第 4 页

- 3) 工作方式: 非独立式;
- 4) 外壳材质: 塑料;
- 5) 与以下产品配接工作:  
青鸟消防股份有限公司生产的 JBF-62S30 型电气火灾监控设备。

三、产品关键件描述:

感温元件

型号: TPS2-430G104F-1000

生产者: 武汉特普生传感技术有限公司

型号: CWF161-104F4300GB1-1000

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：JBF62E-AT8

No: Dz2023201137  
 共 13 页 第 5 页

序号	检验项目	GB 14287.3-2014 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	试验前检查	6.1.5	满足标准要求。	合格	/
2	基本性能试验	6.2	满足标准要求。 报警设定值(°C)：55      140 报警值(°C)： 1#(第1路)：54.3      136.2 1#(第2路)：53.9      135.7 1#(第3路)：54.2      134.2 1#(第4路)：53.4      135.4 1#(第5路)：53.6      136.9 1#(第6路)：53.8      135.9 1#(第7路)：54.2      134.5 1#(第8路)：54.3      135.8 2#(第1路)：54.7      137.1 响应时间(s)： 1#(第1路)：9.8      9.4 1#(第2路)：10.5      12.1 1#(第3路)：10.6      10.7 1#(第4路)：17.2      9.8 1#(第5路)：15.3      11.2 1#(第6路)：18.6      10.9 1#(第7路)：20.4      11.8 1#(第8路)：11.5      13.2 2#(第1路)：13.7      12.4	合格	配接 CWF161-104F 4300GB1-100 0型温度传感 器进行试验
3	重复性试验	6.5	1#试样报警值(°C)： 54.3      53.9      54.2 53.8      53.5      54.1 136.2      135.4      135.7 134.8      133.9      134.4 1#试样响应时间(s)： 9.8      10.4      12.3 11.4      9.9      15.5 9.4      9.6      11.2 11.4      13.5      10.8	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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2023201137  
 共 13 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	GB 14287.3-2014 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
4	射频电磁场辐射抗扰度试验	6.9	试验后，1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 54.1      136.4 响应时间(s): 1# 11.2      9.6	合格	/
5	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	6.10	试验后，1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 54.4      136.2 响应时间(s): 1# 10.9      11.1	合格	/
6	静电放电抗扰度试验	6.11	试验后，1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 53.8      136.4 响应时间(s): 1# 11.1      9.9	合格	/
7	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	6.12	试验后，1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 54.4      136.7 响应时间(s): 1# 12.0      11.4	合格	/
8	浪涌(冲击)抗扰度试验	6.13	试验后，1#试样性能正常。 报警值(°C): 1# 54.2      134.1 响应时间(s): 1# 11.2      14.0	合格	/
9	低温(运行)试验	6.18	试验后，2#试样性能正常。 报警值(°C): 2# 54.4      136.9 响应时间(s): 2# 14.2      12.6	合格	/
10	恒定湿热(运行)试验	6.19	试验后，2#试样性能正常。 报警值(°C): 2# 54.0      136.4 响应时间(s): 2# 15.9      13.1	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：青鸟消防股份有限公司  
 产品型号：JBF62E-AT8

No: Dz2023201137  
 共 13 页 第 7 页

序号	检验项目	GB 14287.3-2014 标准条款号	检验结果	结论	备注
1	基本性能试验	6.2	满足标准要求。 报警设定值(°C)：55      140 报警值(°C)： 1#(第1路)：53.9      135.8 1#(第2路)：53.1      135.7 1#(第3路)：54.5      136.2 1#(第4路)：53.4      136.9 1#(第5路)：53.8      135.9 1#(第6路)：53.7      136.4 1#(第7路)：53.3      135.8 1#(第8路)：53.6      137.1 2#(第1路)：54.2      134.4 响应时间(s)： 1#(第1路)：12.5      13.3 1#(第2路)：10.6      13.0 1#(第3路)：22.2      12.8 1#(第4路)：22.7      10.8 1#(第5路)：13.9      13.8 1#(第6路)：16.4      13.5 1#(第7路)：15.3      13.6 1#(第8路)：13.2      13.2 2#(第1路)：17.8      13.4	合格	配接 TPS2-430G10 4F-1000型温 度传感器进 行试验
2	重复性试验	6.5	3#试样报警值(°C)： 53.9      54.3      54.2 54.5      54.4      53.8 135.8      136.4      136.1 136.3      136.5      136.8 3#试样响应时间(s)： 12.5      14.2      17.6 13.4      19.3      16.7 13.3      14.6      17.2 13.3      18.2      15.4	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：青鸟消防股份有限公司

No: Dz2023201137

产品型号：JBF62E-AT8

共 13 页 第 8 页

序号	检 验 项 目	GB 14287.3-2014 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
3	射频电磁场辐射抗扰度试验	6.9	试验后，3#试样性能正常。 报警值(℃)： 3# 53.8      136.5 响应时间(s)： 3# 17.7      19.0	合格	/
4	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	6.10	试验后，3#试样性能正常。 报警值(℃)： 3# 54.0      136.7 响应时间(s)： 3# 18.2      18.7	合格	/
5	静电放电抗扰度试验	6.11	试验后，3#试样性能正常。 报警值(℃)： 3# 53.8      135.5 响应时间(s)： 3# 14.0      17.7	合格	/
6	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	6.12	试验后，3#试样性能正常。 报警值(℃)： 3# 53.6      136.4 响应时间(s)： 3# 16.4      17.2	合格	/
7	浪涌(冲击)抗扰度试验	6.13	试验后，3#试样性能正常。 报警值(℃)： 3# 53.9      135.5 响应时间(s)： 3# 16.0      17.3	合格	/
8	低温(运行)试验	6.18	试验后，3#试样性能正常。 报警值(℃)： 3# 53.8      136.4 响应时间(s)： 3# 17.1      16.2	合格	/
9	恒定湿热(运行)试验	6.19	试验后，3#试样性能正常。 报警值(℃)： 3# 53.9      136.6 响应时间(s)： 3# 16.9      18.3	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

No: Dz2023201137

共 13 页 第 9 页

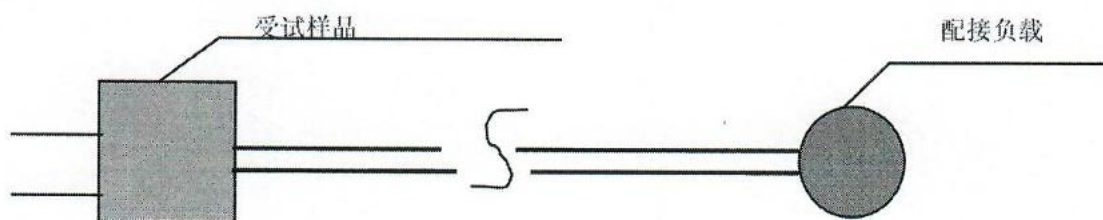
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 3 米法半电波暗室

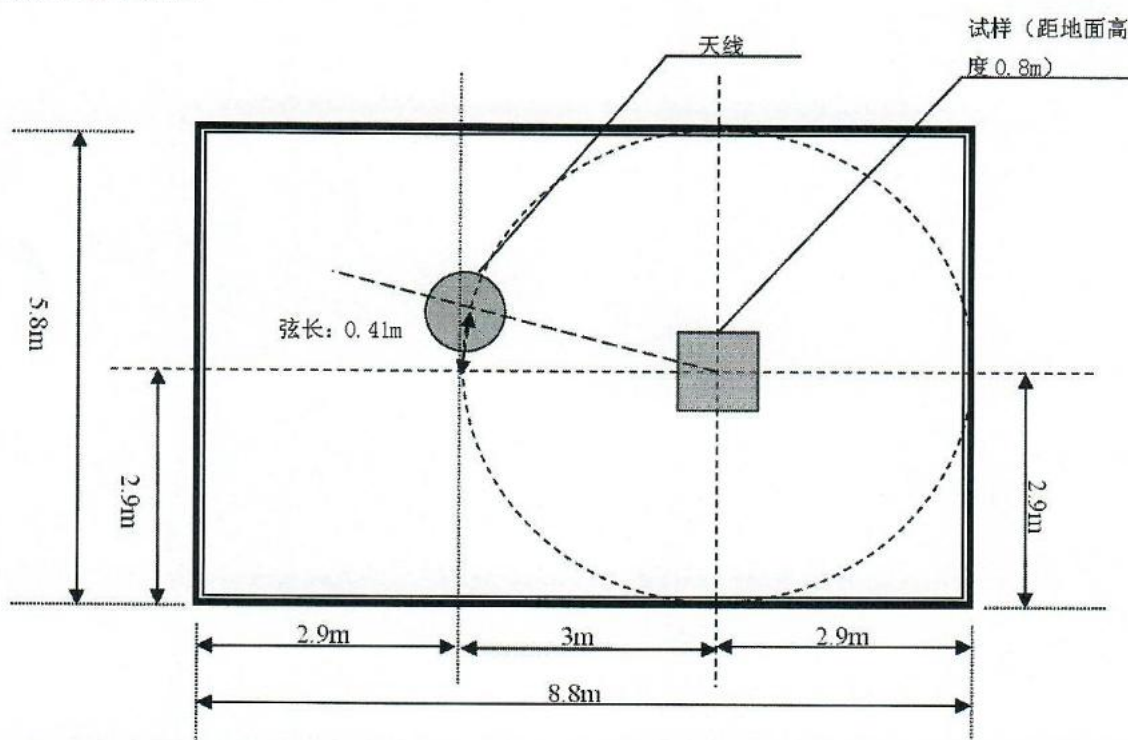
2) 仪器设备

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



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: Dz2023201137

共 13 页 第 10 页

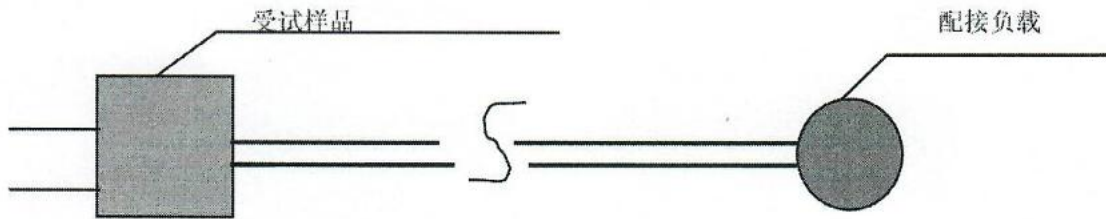
射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 电磁屏蔽室

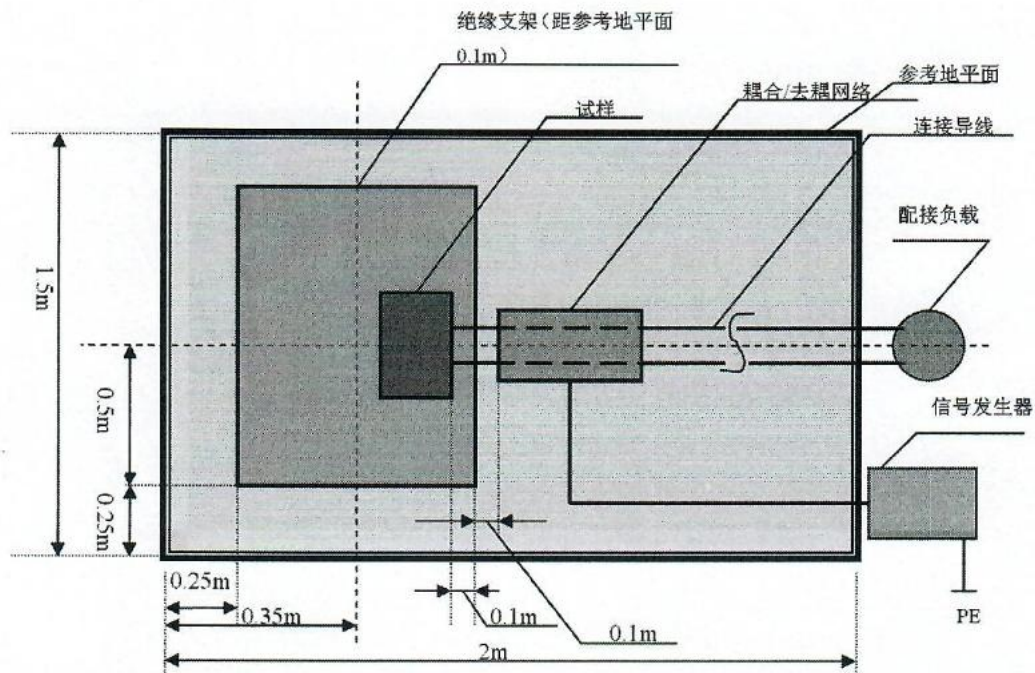
2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
射频传导抗扰度测试系统	NSG 4070	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



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: Dz2023201137

共 13 页 第 11 页

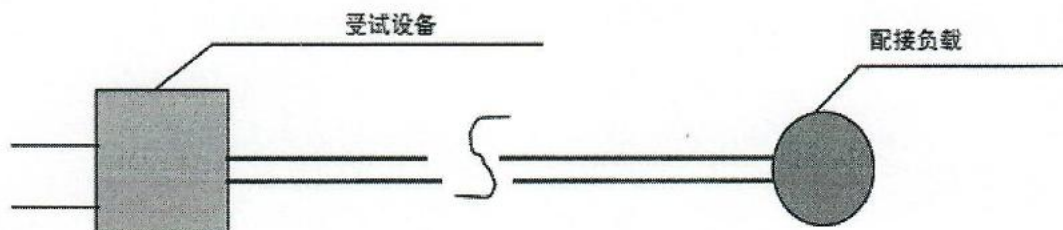
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

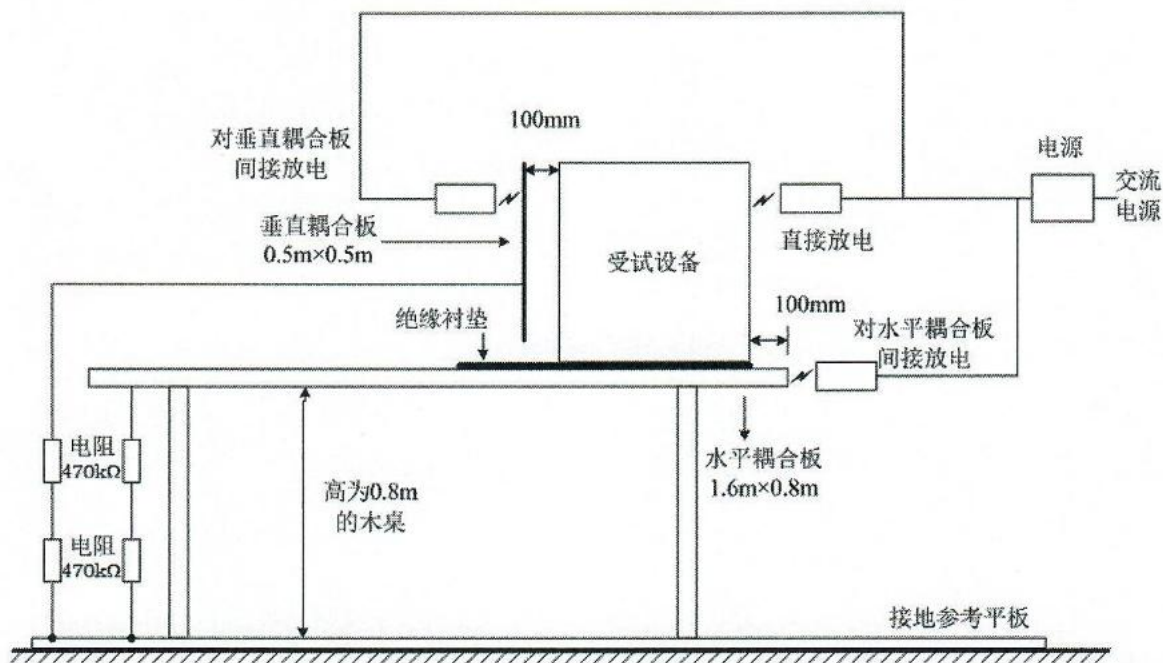
2) 仪器设备

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



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: Dz2023201137

共 13 页 第 12 页

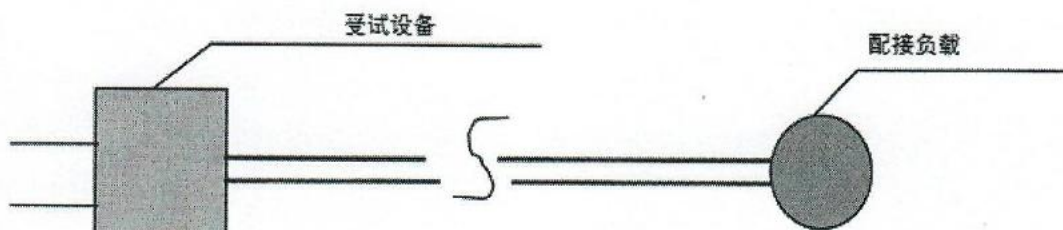
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

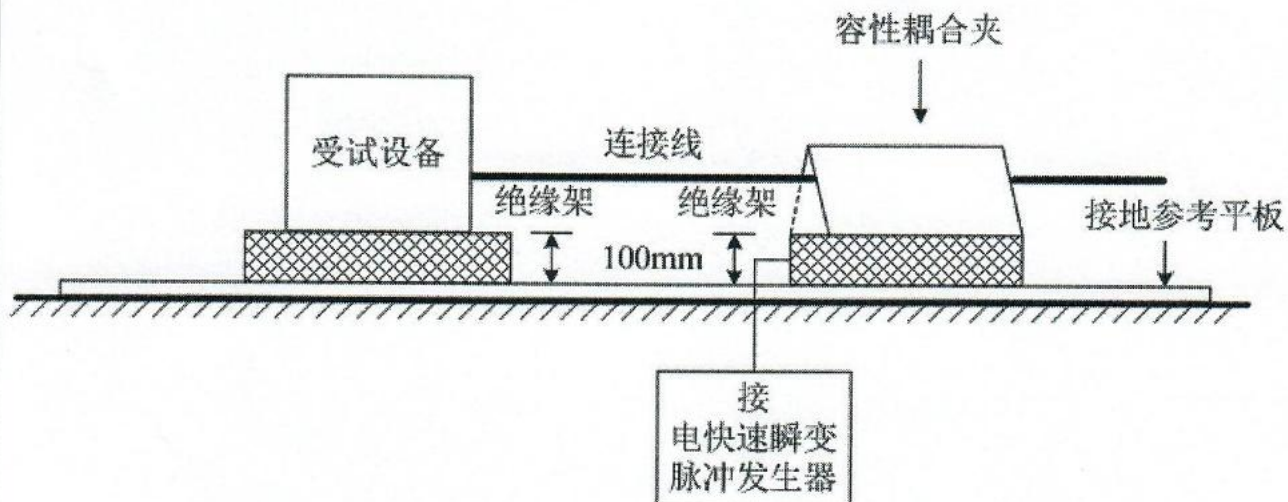
2) 仪器设备

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

3) 受试设备连接图



4) 试验布置示意图



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: Dz2023201137

共 13 页 第 13 页

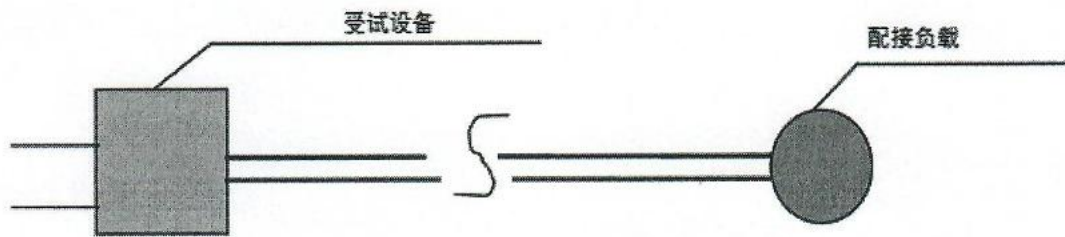
浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

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
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

3) 受试设备连接图



4) 试验布置示意图

