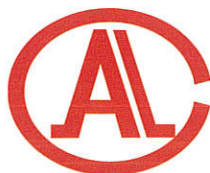


No: Dz2020104967



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-D-0.6KVA-01 型应急照明集中电源 (消防应急灯具专用应急电源)

检 验 类 别: 分 型 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

№: Dz2020104967

共 8 页 第 1 页

产品名称	应急照明集中电源（消防应急灯具专用应急电源）	型 号	J-D-0.6KVA-01
认证委托人	青鸟消防股份有限公司	检验类别	分型试验
生产者	青鸟消防股份有限公司	生产日期	2020 年 6 月
生产企业	北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司	抽样者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	1 台	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 10 月 9 日
检验依据	GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》 CNCA-C18-01: 2014《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-02《强制性产品认证实施细则 火灾报警产品 消防应急照明和疏散指示产品》		
检验项目	试验前检查、基本功能试验、充放电试验、电压波动试验、转换电压试验、耐压试验、静电放电抗扰度试验、浪涌（冲击）抗扰度试验、电快速瞬变脉冲群抗扰度试验、外壳防护等级试验		
检 验 结 论	经检验，所检验项目符合 GB 17945-2010《消防应急照明和疏散指示系统》要求，按照上述检验依据综合判定为合格。 （主型产品为 J-D-1KVA-01 型应急照明集中电源（消防应急灯具专用应急电源））。 以下空白。  签发日期： 2020 年 11 月 27 日		
备 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）

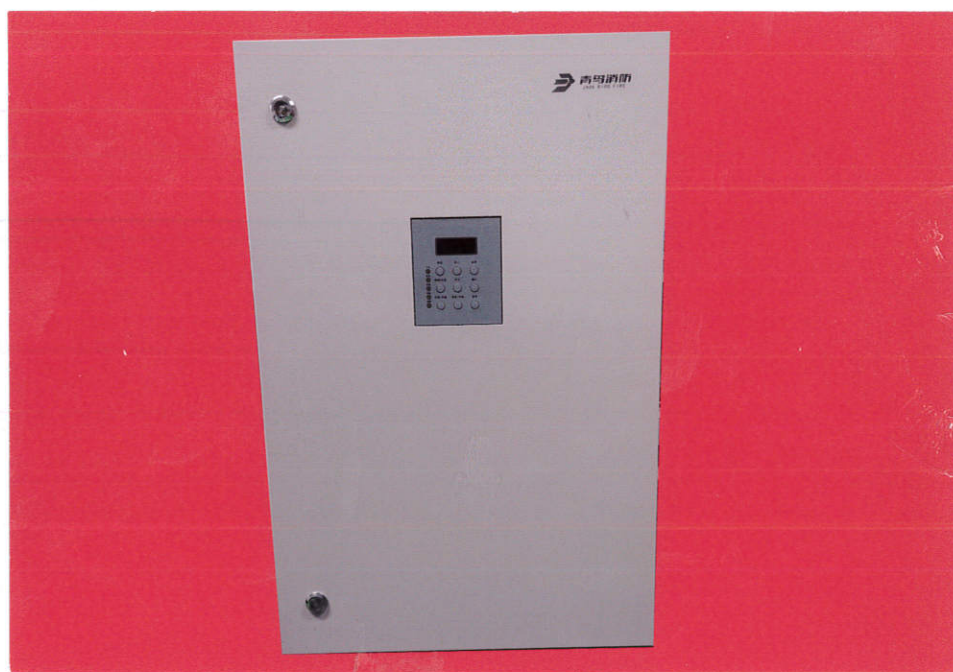
国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020104967

共 8 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

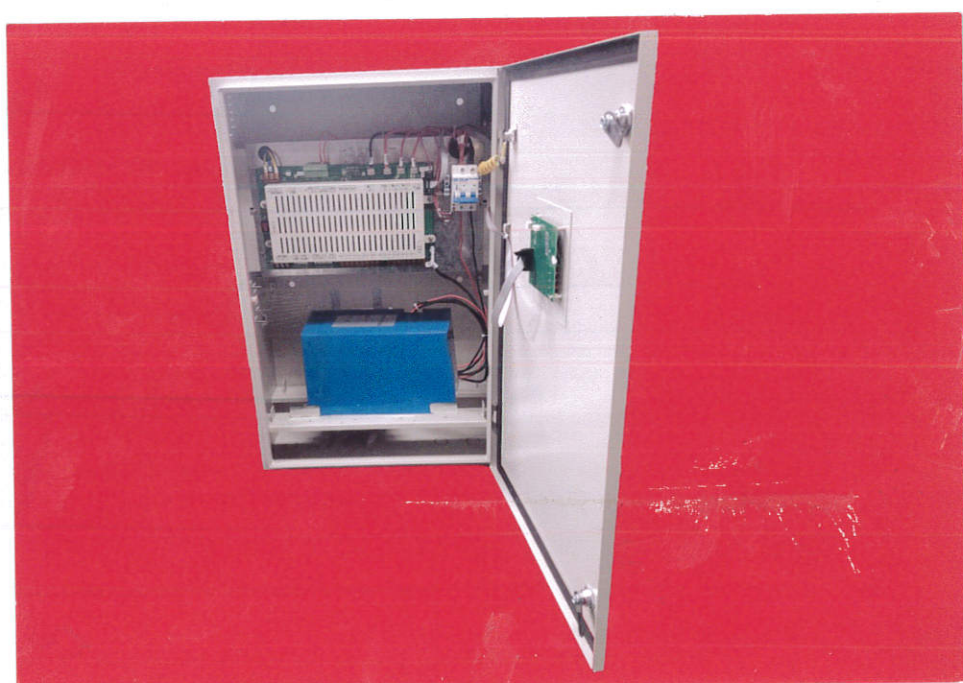


国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020104967

共 8 页 第 3 页

产品内部照片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020104967

共 8 页 第 4 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 应急照明集中电源 (消防应急灯具专用应急电源)
- 2) 型号: J-D-0.6KVA-01
- 3) 执行标准: GB 17945-2010
- 4) 生产者: 青鸟消防股份有限公司
- 5) 生产企业: 北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司
- 6) 生产地址: 上海市青浦区久业路 1188 号 3 幢 3 层、4 层
- 7) 标称应急工作时间: 90min
- 8) 外壳防护等级: IP33
- 9) 额定电源电压: AC220V
- 10) 额定工作频率: 50Hz
- 11) 输出电压: DC36V
- 12) 输出功率: 600W
- 13) 接线端子标注: 有
- 14) 产品制造日期和产品编号: 有
- 15) 警告用语: 无

二、产品特性描述:

- 1) 外形尺寸: 210mm×480mm×740mm;
- 2) 电池: 类别: 锂电池、单节容量: 38.4V27.5Ah、节数: 1 节;
- 3) 外壳材质: 金属;
- 4) 显示器件类型: 液晶显示器、指示灯;
- 5) 工作方式: 持续型;
- 6) 输出回路数量: 8 个;
- 7) 与以下产品配接工作: 北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司生产的应急照明控制器、集中电源集中控制型消防应急照明灯具、集中电源集中控制型消防应急标志灯具 (认证委托人为青鸟消防股份有限公司、生产者 为青鸟消防股份有限公司);
- 8) 分型产品与主型产品差异: 电源容量、电池容量不同。

一致性核查结论: 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：北京中科知创电器有限公司上海青浦分公司

No：Dz2020104967

产品型号：J-D-0.6KVA-01

共 8 页 第 5 页

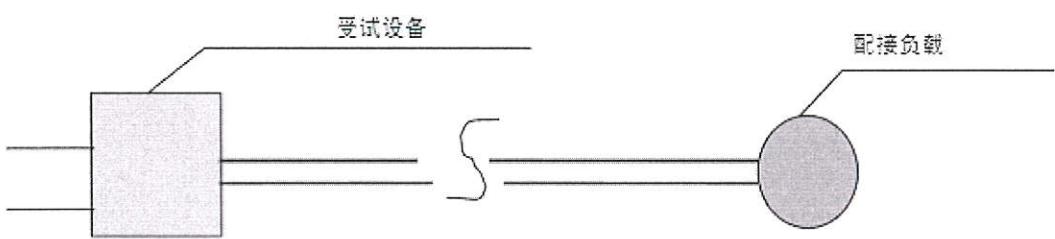
序号	检 验 项 目	GB 17945-2010 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	试验前检查	7.1.4、9、10	满足标准要求。 自检功能试验方法： 修改程序中的时间参数。	合 格	/
2	基本功能试验	7.2.3	标称应急工作时间(min)：90 应急转换时间(s)：0.04 应急工作时间：98min20s 满足标准要求。	合 格	/
3	充、放电试验	7.3	电池(组)额定电压(V)：38.4 电池容量(Ah)：27.5(1组) 过放电保护启动瞬间,电池的端电压(V)：32.7 静态泄放电流(μA)：0 充电回路短路时内部元件表面最高温度(℃)：37.4	合 格	/
4	电压波动试验	7.5	满足标准要求。	合 格	/
5	转换电压试验	7.6	由主电状态转入应急状态时主电电压(V)：172.2 由应急状态回复到主电状态时主电电压(V)：180.7	合 格	/
6	耐压试验	7.10	满足标准要求。	合 格	/
7	静电放电抗扰度试验	7.16	基本功能正常。	合 格	/
8	浪涌(冲击)抗扰度试验	7.17	基本功能正常。	合 格	/
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	7.22	基本功能正常。	合 格	/
10	外壳防护等级试验	7.23	试样的防护等级符合 IP33 要求。	合 格	/

静电放电抗扰度试验布置示意图

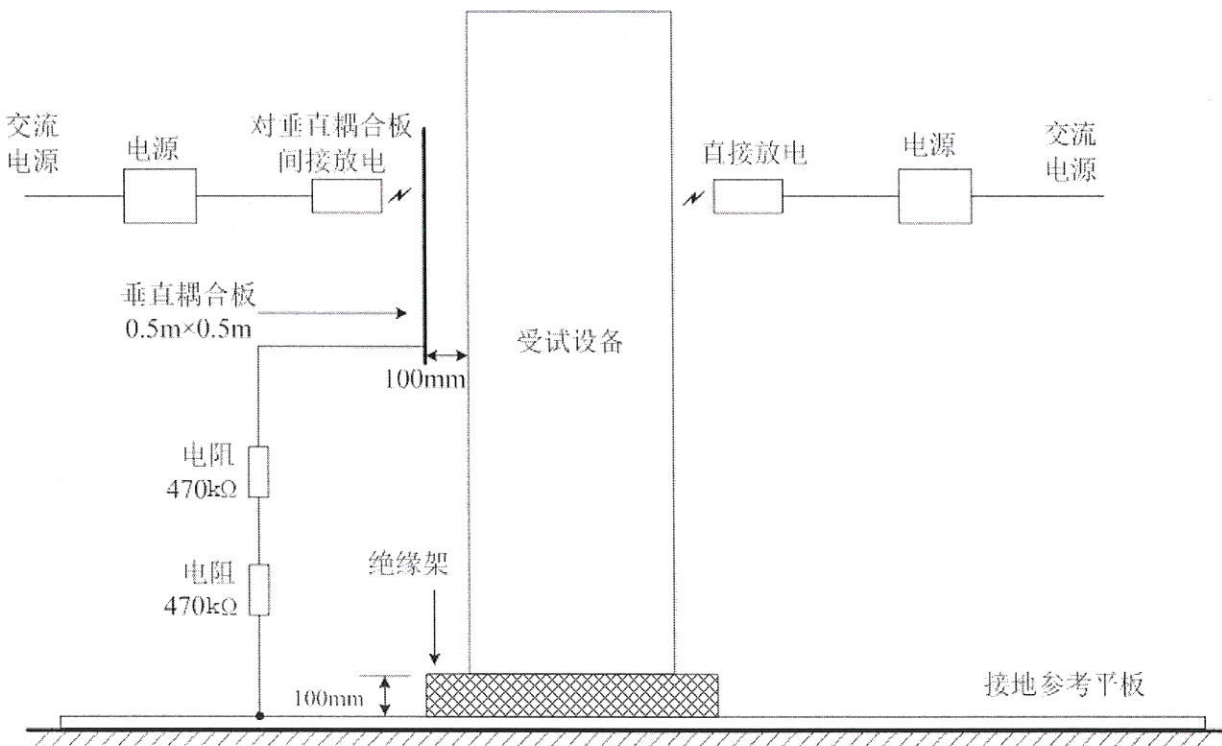
- 1) 测试场地：试验室
- 2) 仪器设备：

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：Dz2020104967

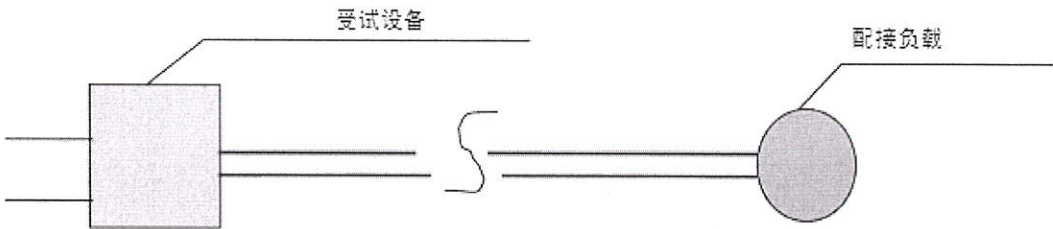
共 8 页 第 7 页

浪涌（冲击）抗扰度试验布置示意图

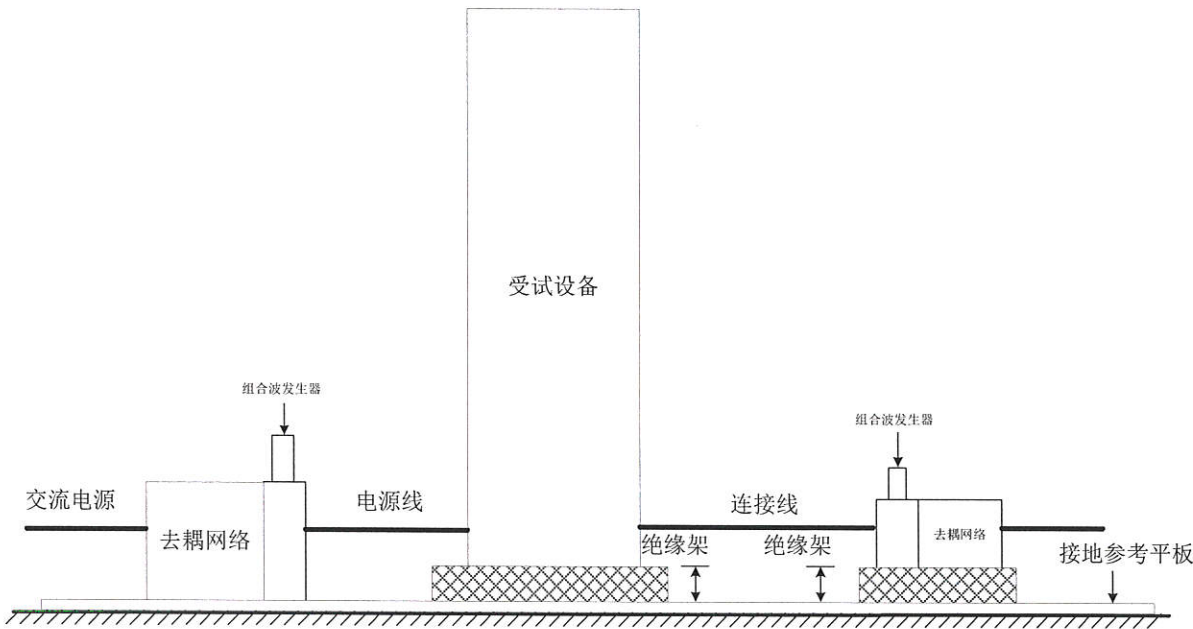
- 1) 测试场地：试验室
- 2) 仪器设备：

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
浪涌电源线耦合去耦网络	CDN 3063	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：



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020104967

共 8 页 第 8 页

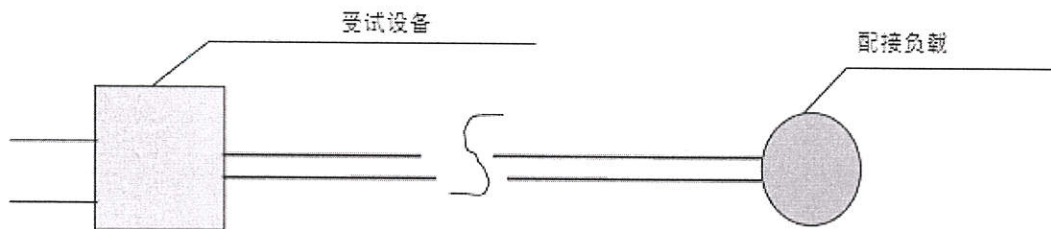
电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

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
脉冲群耦合去耦网络	CDN 3063	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：

