

No: Dz2020201255



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: 海湾安全技术有限公司

产品型号名称: GST-LD-8300B 型输入模块

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: Dz2020201255

共 10 页 第 1 页

产品名称	输入模块	型 号	GST-LD-8300B
认证委托人	海湾安全技术有限公司	检验类别	型式试验
生 产 者	海湾安全技术有限公司	生产日期	2020 年 7 月
生产企业	海湾安全技术有限公司	抽 样 者	/
抽样基数	/	抽样地点	/
样品数量	2 个	抽样日期	/
样品状态	完好	受理日期	2020 年 7 月 30 日
检验依据	GB 16806-2006 《消防联动控制系统》 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 验 结 论	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。 以下空白。  签发日期: 2020 年 9 月 15 日		
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: 谢峰

编制: 许潇潇

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

No: Dz2020201255

共 10 页 第 2 页

认证委托人	海湾安全技术有限公司		
通信地址	河北省秦皇岛开发区长江东道 80 号		
联系电话	0335-8502453	传 真	0335-8502532
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: Dz2020201255

共 10 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 输入模块
- 2) 型号: GST-LD-8300B
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 4) 生产者: 海湾安全技术有限公司
- 5) 生产企业: 海湾安全技术有限公司
- 6) 生产地址: 河北省秦皇岛开发区长江东道 80 号
- 7) 主要技术参数: 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 86mm×86mm×41mm;
- 2) 外壳材质为塑料;
- 3) 具有一个输入动作指示灯, 正常监视状态时红色闪亮, 输入动作时红色常亮;
- 4) 通过总线与消防联动控制器通信;
- 5) 编码方式: 电子编码;
- 6) 供电方式: 由消防联动控制器的总线供电;
- 7) 与以下产品配接工作:
海湾安全技术有限公司生产的 JB-QB-GST200 型、JB-QB-GST500 型、JB-QG-GST5000 型、JB-QG-GST9000 型、JB-QB-GSTN1500 型、JB-QG-GSTN3200 型、JB-QG-GST9000H 型、JB-QG-GST5000H 型、JB-QB-GST1500H 型消防联动控制器。

三、产品关键件描述:

主芯片 (CPU)

型号: HC32F003C4UA-SFN20TR

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：海湾安全技术有限公司

No: Dz2020201255

产品型号：GST-LD-8300B

共 10 页 第 4 页

序号	检 验 项 目	GB 16806-2006 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	基本性能试验	5.10	功能正常。	合 格	配接 JB-QB-GST200 型消防联动控制器
3	绝缘电阻试验	5.13	大于 1000M Ω 。	合 格	/
4	射频电磁场辐射抗 扰度试验	5.16	功能正常。	合 格	/
5	射频场感应的传导 骚扰抗扰度试验	5.17	功能正常。	合 格	/
6	静电放电抗扰度试 验	5.18	功能正常。	合 格	/
7	电快速瞬变脉冲群 抗扰度试验	5.19	功能正常。	合 格	/
8	浪涌（冲击）抗扰 度试验	5.20	功能正常。	合 格	/
9	低温（运行）试验	5.23	功能正常。	合 格	/
10	恒定湿热（运行） 试验	5.24	功能正常。	合 格	/
11	恒定湿热（耐久） 试验	5.25	功能正常。	合 格	/
12	振动（正弦）（运 行）试验	5.26	功能正常。	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：海湾安全技术有限公司
产品型号：GST-LD-8300B

No：Dz2020201255
共 10 页 第 5 页

共 10 页 第 5 页

序号	检 验 项 目	GB 16806-2006 标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
1	基本性能试验	5. 10	功能正常。	合 格	配接 JB-QB-GST500 型消防联动控制器
			功能正常。	合 格	配接 JB-QG-GST5000 型消防联动控制器
			功能正常。	合 格	配接 JB-QG-GST9000 型消防联动控制器
			功能正常。	合 格	配接 JB-QB-GSTN1500 型消防联动控制器
			功能正常。	合 格	配接 JB-QG-GSTN3200 型消防联动控制器
			功能正常。	合 格	配接 JB-QG-GST9000H 型消防联动控制器
			功能正常。	合 格	配接 JB-QG-GST5000H 型消防联动控制器
			功能正常。	合 格	配接 JB-QB-GST1500H 型消防联动控制器
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: Dz2020201255

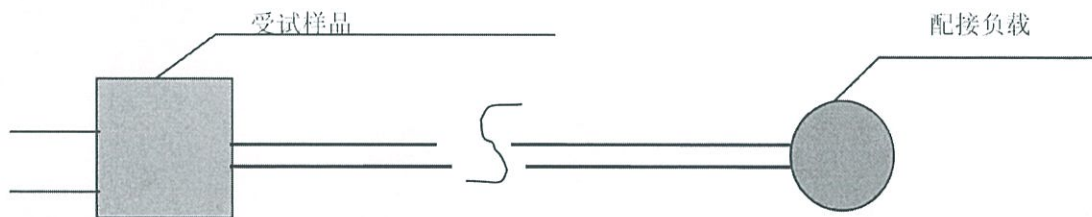
共 10 页 第 7 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

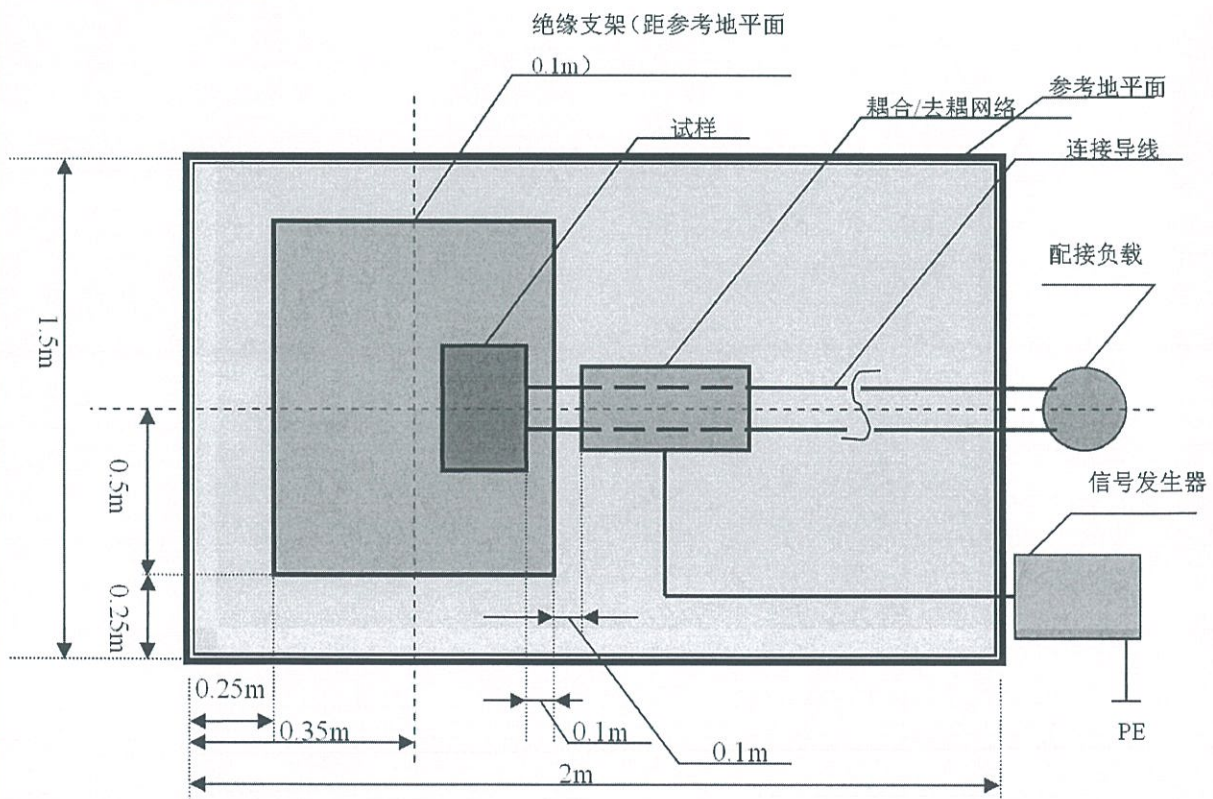
- 1) 测试场地: 电磁屏蔽室
- 2) 仪器设备

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	KEMZ 801	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: Dz2020201255

共 10 页 第 8 页

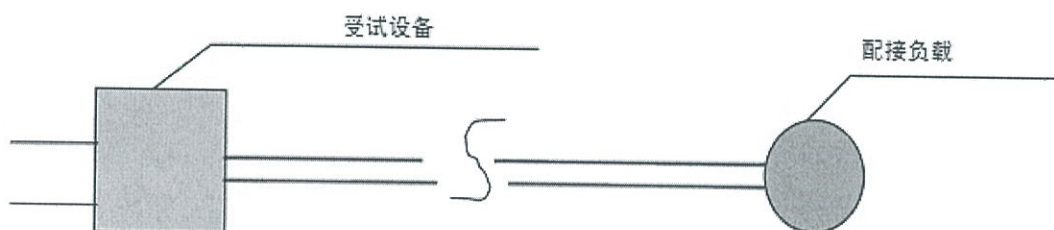
静电放电抗扰度试验布置示意图

1) 测试场地: 试验室

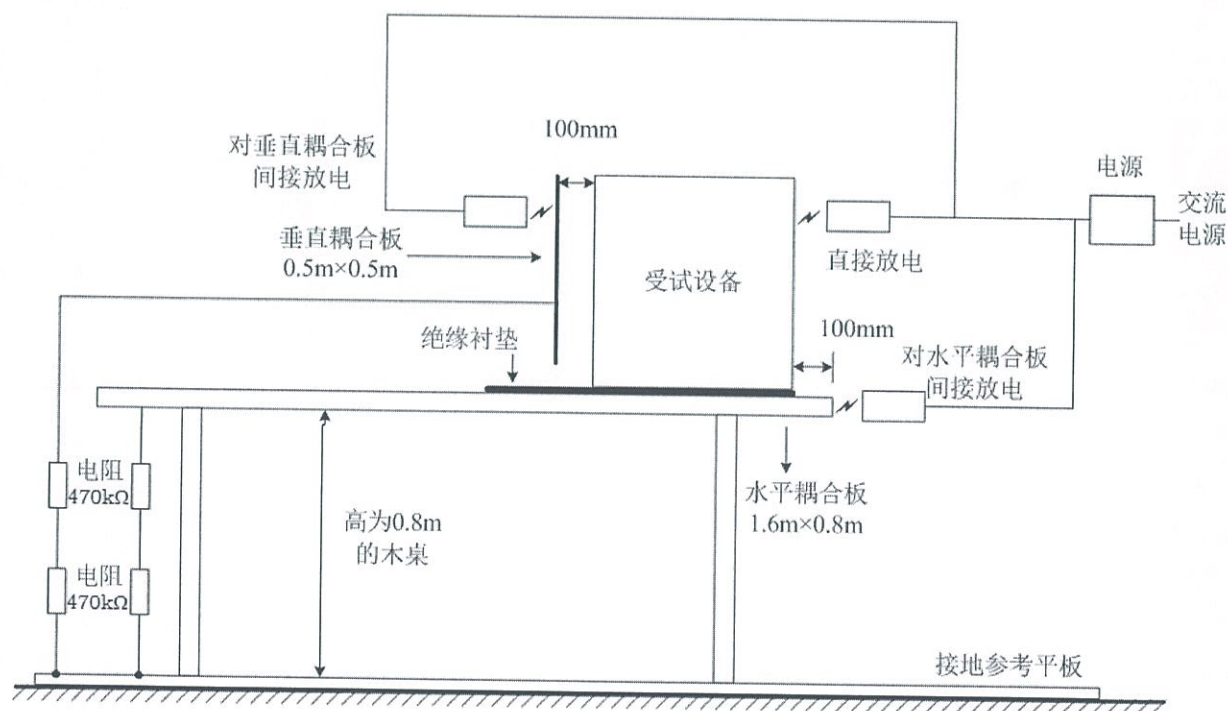
2) 仪器设备

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: Dz2020201255

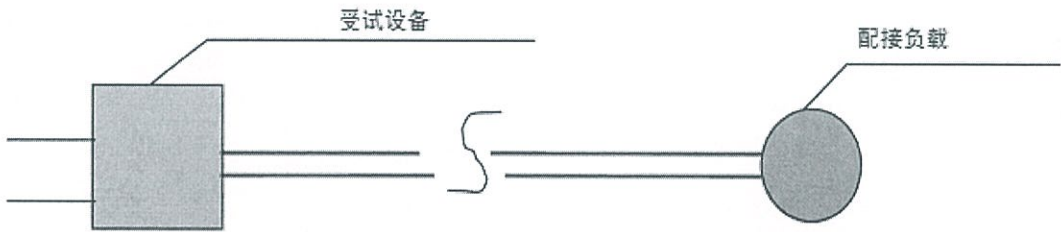
共 10 页 第 9 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

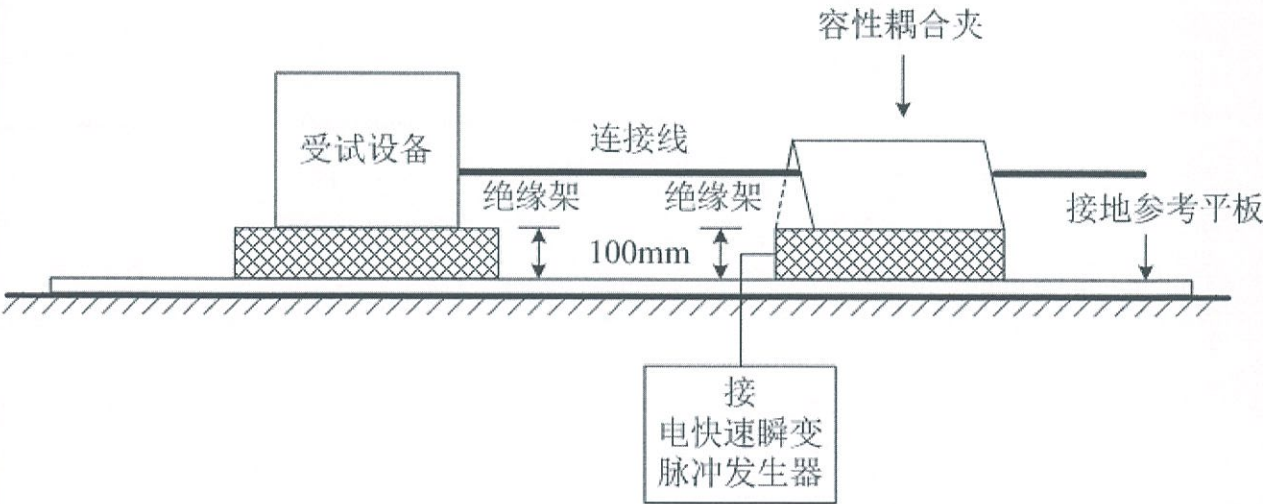
- 1) 测试场地：试验室
2) 仪器设备：

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: Dz2020201255

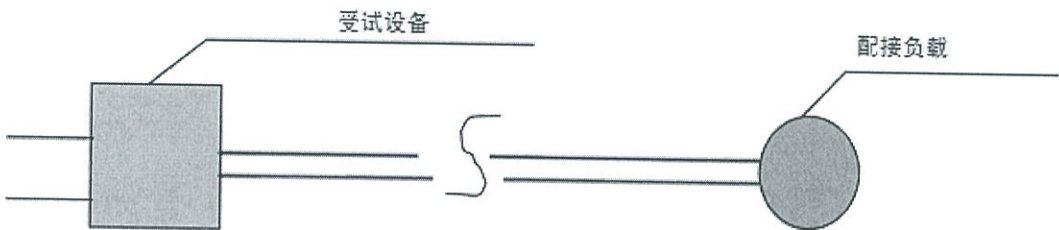
共 10 页 第 10 页

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

