

No: Dz201612262



2014000170Z



(2014)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：西安西核彩桥实业科技有限公司

产品型号名称：KM8303 型输入/输出模块

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: Dz201612262

共 9 页 第 1 页

产品名称	输入/输出模块	型 号	KM8303
认证委托人	西安西核彩桥实业科技有限公司	检验类别	型式试验
生产者	西安西核彩桥实业科技有限公司	生产日期	2016 年 7 月
生产企业	西安西核彩桥实业科技有限公司	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	2016 年 7 月 18 日
检验依据	GB 16806-2006 《消防联动控制系统》 CNCA-C18-01: 2014 《强制性产品认证实施规则 火灾报警产品》 CCCF-HZBJ-01 《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	全项		
检 验 结 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: center;">  <p>(检验专用章)</p> </div> <p style="text-align: right;">签发日期: 2016 年 9 月 6 日</p>		
备 注	报告中符号“/”表示无内容，“—”表示不适用于该产品。		

批准: 王艳娥

审核: 刘少峰

编制: 李永利

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№: Dz201612262

共 9 页 第 2 页

认证委托人	西安西核彩桥实业科技有限公司		
通信地址	西安市航天基地航天东路 99 号 102 栋 5 层		
联系电话	029-89231412	传 真	029-89231412-815
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: Dz201612262

共 9 页 第 3 页

一、产品铭牌内容:

- 1) 产品名称: 输入/输出模块
- 2) 型号: KM8303
- 3) 执行标准号: GB 16806-2006
- 4) 生产者: 西安西核彩桥实业科技有限公司
- 5) 生产企业: 西安西核彩桥实业科技有限公司
- 6) 生产地址: 西安市航天基地航天东路 99 号 102 栋 5 层
- 7) 主要技术参数: 额定电压: 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 120mm×82mm×42mm;
- 2) 外壳材质为塑料;
- 3) 具有一个输入动作指示灯, 正常监视状态时不点亮, 输入动作时红色常亮; 具有一个巡检/输出动作指示灯, 正常监视状态时红色闪亮, 输出动作时红色常亮;
- 4) 通过总线与火灾报警控制器(联动型)通信;
- 5) 编码方式: 电子编码;
- 6) 供电方式: 由火灾报警控制器(联动型)的总线供电;
- 7) 与以下产品配接工作:
西安西核彩桥实业科技有限公司生产的 JB-QB-CH9000 型火灾报警控制器(联动型)。

三、产品关键件描述:

主芯片(CPU)

型号: PIC16F676-1/SL

生产者: Microchip Technology Inc. (美国)

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：西安西核彩桥实业科技有限公司
 产品型号：KM8303

No: Dz201612262
 共 9 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	/
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

No: Dz201612262

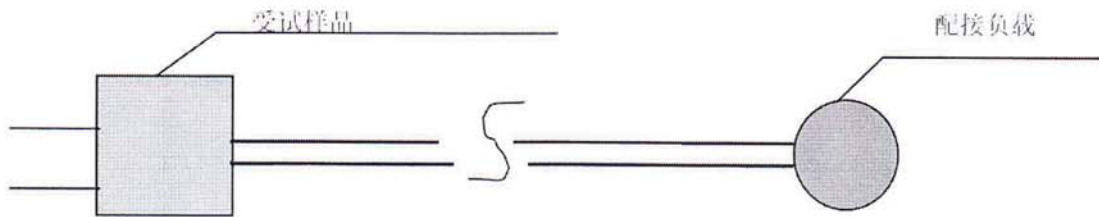
共 9 页 第 6 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

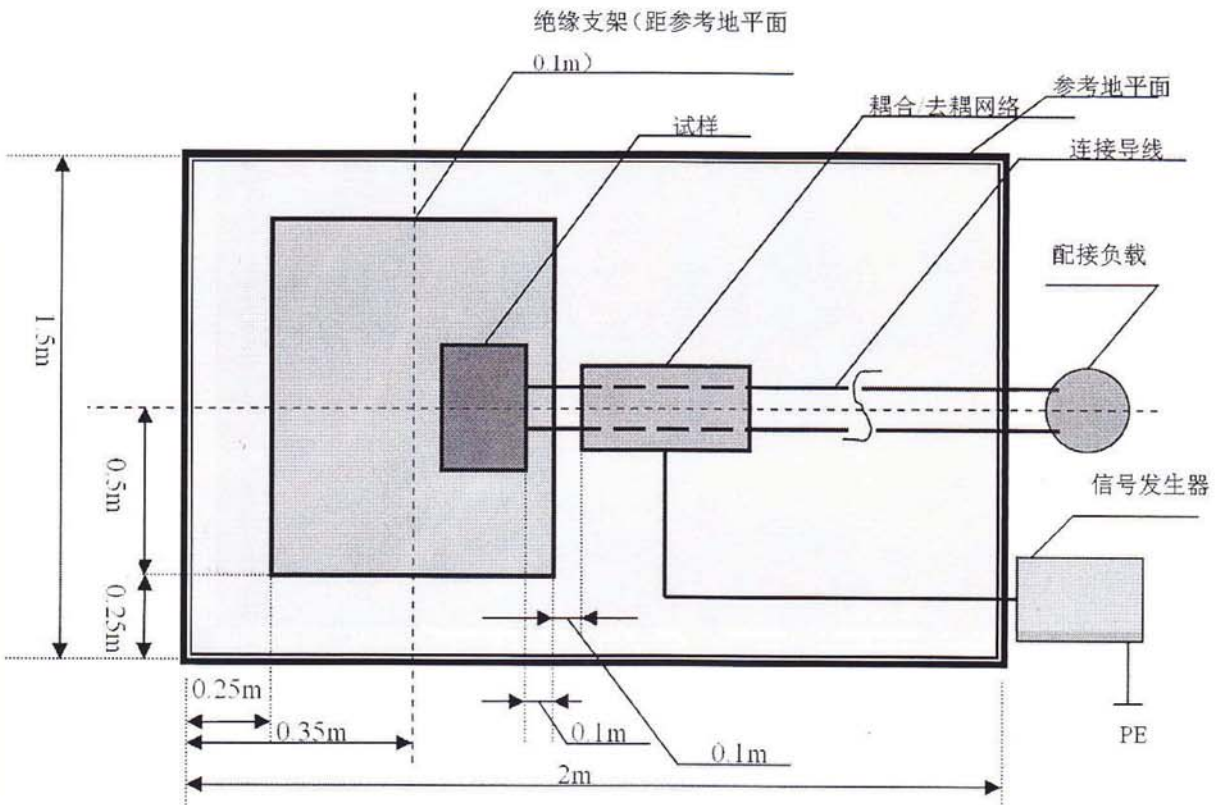
- 1) 测试场地: 电磁屏蔽室
- 2) 仪器设备

设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	2023B	合格
功率放大器	CBA9450	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: Dz201612262

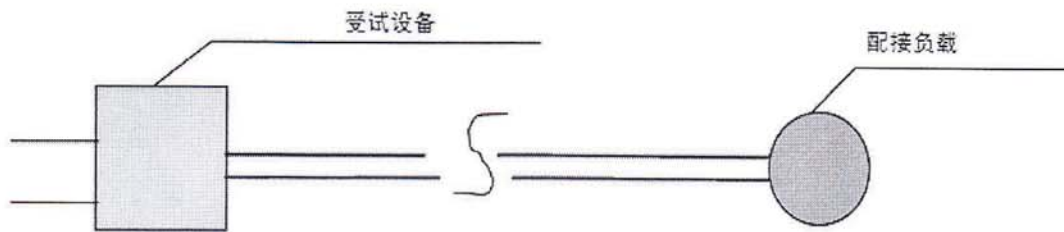
共 9 页 第 8 页

电快速瞬变脉冲群抗扰度试验布置示意图

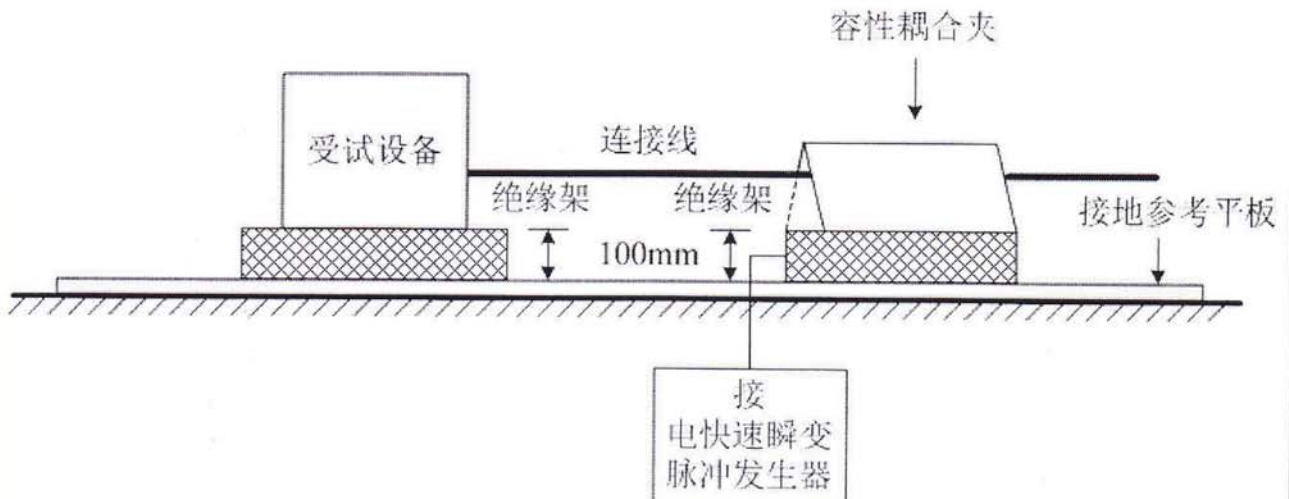
- 1) 测试场地: 试验室
- 2) 仪器设备:

设备名称	设备型号	校准状态
电快速瞬变脉冲发生器	NSG2025	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: Dz201612262

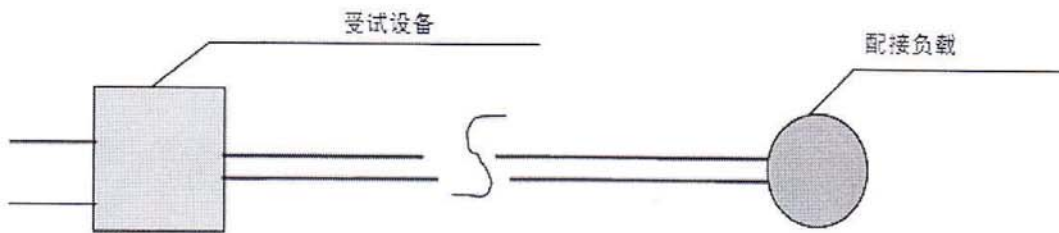
共 9 页 第 9 页

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

