

No 20082636



2008000170Z



(2008)国认监认字(001)号



检测
CNAS L0259

检验报告

申请单位名称 北京西门子西伯乐斯电子有限公司

产品型号名称 BC8002R 型气体灭火控制器

检验类别 认证发证检验

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

№20082636

共 7 页 第 1 页

| | | | |
|------------------|---|------|--|
| 产品名称 | 气体灭火控制器 | 型 号 | BC8002R |
| 申请单位 | 北京西门子西伯乐斯电子有限公司 | 商 标 | |
| 制 造 商 | 北京西门子西伯乐斯电子有限公司 | 检验类别 | 认证发证检验 |
| 生产企业 | 北京西门子西伯乐斯电子有限公司 | 生产日期 | 2008 年 8 月 |
| 抽 样 者 | 卢韶然、王艳娥 | 抽样地点 | 成品库 |
| 抽样基数 | 5 台 | 抽样日期 | 2008 年 9 月 2 日 |
| 样品数量 | 2 台 | 到样日期 | 2008 年 9 月 9 日 |
| 样品状态 | 完好 | 检验日期 | 自 2008 年 9 月 11 日 至 2008 年 9 月 27 日 |
| 检验依据 | GB16806-2006 | | |
| 检验项目 | 全项（除振动（正弦）（运行）试验） | | |
| 检 验 结 论 | <p>我中心按国家标准 GB16806-2006《消防联动控制系统》的有关条文要求，对北京西门子西伯乐斯电子有限公司生产的 BC8002R 型气体灭火控制器样品进行了认证发证检验。其中，射频场感应的传导骚扰抗扰度试验经补做合格。</p> <p>该送检样品满足 GB16806-2006《消防联动控制系统》的有关技术要求，判定为合格。</p> <p>以下空白。</p> | | |
| 备 注 | <p style="text-align: right;">(检验专用章) 签发日期：二〇〇八年九月二十八日 检验专用章</p> | | |

批准：

卢程

审核：

王艳娥

编制：

高春梅

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№20082636

共 7 页 第 2 页

| | | | |
|------|------------------------|------|------------------|
| 申请单位 | 北京西门子西伯乐斯电子有限公司 | | |
| 通信地址 | 北京市海淀区上地信息产业基地信息路 18 号 | | |
| 法人代表 | 王 洪 | 邮政编码 | 100085 |
| 传 真 | 010-62923020 | 联系电话 | 010-62962255-347 |

产品照片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№20082636

共 7 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

№20082636

共 7 页 第 4 页

产品描述:

BC8002R 型气体灭火控制器:

1. 配置现场启动和停止按钮、气体喷洒指示灯。
2. 具有 2 路控制输出。
3. 显示器件为数码管和指示灯。
4. 与 BC8002R 型火灾报警控制器(联动型)组装在同一机箱内,共用电源和显示屏。
5. 可配接的产品:北京豪沃尔电子有限公司生产的 HSG1010 型火灾声光警报器。

气体灭火控制器检验结果汇总表

申请单位：北京西门子西伯乐斯电子有限公司

№: 20082636

产品型号：BC8002R

共 7 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 | 5.1.5、4.1、 4.3.1 7.1、7.2 | 满足标准要求。 | 合格 | |
| 2 | 控制和显示功能试验 | 5.3.1 | 功能正常。 | 合格 | |
| 3 | 故障报警功能试验 | 5.3.2 | 功能正常。 | 合格 | |
| 4 | 自检功能试验 | 5.3.3 | 功能正常。 | 合格 | |
| 5 | 电源功能试验 | 5.3.4 | 功能正常。 | 合格 | |
| 6 | 绝缘电阻试验 | 5.13 | 大于 500MΩ。 | 合格 | |
| 7 | 泄漏电流试验 | 5.14 | 总泄漏电流值为 0.320mA。 | 合格 | |
| 8 | 射频电磁场辐射抗扰度 试验 | 5.16 | 功能正常。 | 合格 | |
| 9 | 射频场感应的传导骚扰 抗扰度试验 | 5.17 | 试验期间,1#试样发 出故障信号。 | 不合格 | |
| | | | 功能正常。 | 合格 | 经补做 |
| 10 | 静电放电抗扰度试验 | 5.18 | 功能正常。 | 合格 | |
| 11 | 电快速瞬变脉冲群抗扰 度试验 | 5.19 | 功能正常。 | 合格 | |
| 12 | 浪涌(冲击)抗扰度试 验 | 5.20 | 功能正常。 | 合格 | |
| 13 | 电源瞬变试验 | 5.21 | 功能正常。 | 合格 | |
| 14 | 电压暂降、短时中断和 电压变化的抗扰度试验 | 5.22 | 功能正常。 | 合格 | |
| 15 | 低温(运行)试验 | 5.23 | 功能正常。 | 合格 | |
| 16 | 恒定湿热(运行)试验 | 5.24 | 功能正常。 | 合格 | |
| 17 | 碰撞试验 | 5.28 | 功能正常。 | 合格 | |

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

№20082636

共 7 页 第 6 页

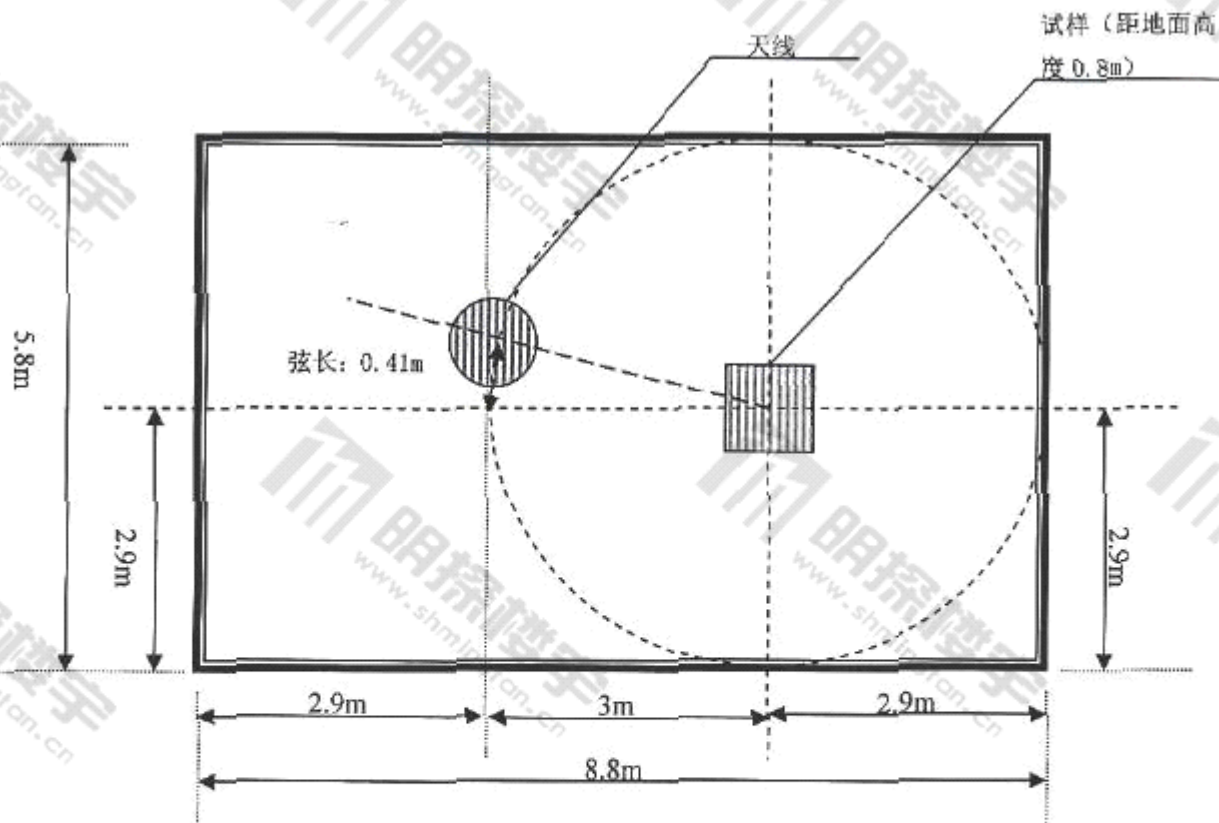
射频电磁场辐射抗扰度试验布置示意图

| | | | |
|------|----------|------|----|
| 设备名称 | 电磁兼容测试系统 | | |
| 设备型号 | 标准 3 米法 | 校准状态 | 合格 |

受试设备连接图:



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

№20082636

共 7 页 第 7 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验布置示意图

| | | | |
|------|----------|------|----|
| 设备名称 | 电磁兼容测试系统 | | |
| 设备型号 | CHA9652B | 校准状态 | 合格 |

受试设备连接图:



试验布置示意图:

