

No Dz201300095



2011000170Z



(2011)国认监认字(001)号



检测
CNAS L0259

检 验 报 告

受检单位名称 中消恒安（北京）科技有限公司

产品型号名称 ZXHA 型消防设备电源监控系统

检验类别 型式检验

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、批准人签章无效。
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。
7. 如对本报告有意见或需解释,请与我中心检验管理部联系。

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

技术发展部 电话: (86) 24-31535958/5968/5916

传真: 31535967

邮政编码: 110034

网 址: <http://www.efire.cn>

电子信箱: webmaster@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: webmaster@efire.cn

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201300095

共 8 页 第 1 页

产品名称	消防设备电源监控系统	型 号	ZXHA
受检单位	中消恒安（北京）科技有限公司	检验类别	型式检验
生产企业	中消恒安（北京）科技有限公司	生产日期	2012 年 10 月
抽 样 者	李国华、王卫东	抽样地点	仓库
抽样基数	10 套	抽样日期	2012 年 11 月 27 日
样品数量	2 套	到样日期	2012 年 11 月 28 日
样品状态	完好	检验日期	自 2012 年 12 月 3 日 至 2013 年 6 月 4 日
检验依据	GB 28184-2011		
检验项目	全项		
检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 28184-2011《消防设备电源监控系统》的要求，对中消恒安（北京）科技有限公司生产的 ZXHA 型消防设备电源监控系统样品进行了型式检验。</p> <p>该送检样品满足国家标准 GB 28184-2011《消防设备电源监控系统》的技术要求，判定为合格。</p> <p>以下空白。</p> <div style="text-align: right;">  (检验专用章) 签发日期: 2013 年 6 月 7 日 </div>		
备 注			

批准:

刘国华

审核:

王学来

编制:

刘子巍

国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201300095

共 8 页 第 2 页

受检单位	中消恒安（北京）科技有限公司				
通信地址	北京市昌平区科技园区振兴路 28 号 2 号楼 301 室				
联系电话	010-52663928	传 真	010-84704418	邮政编码	102200

产品照片



国家消防电子产品质量监督检验中心
检验报告

NoDz201300095

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

№Dz201300095

共 8 页 第 4 页

产品描述:

ZXHA 型消防设备电源监控系统:

1. 由消防设备电源状态监控器和电压传感器组成;
2. 消防设备电源状态监控器外形尺寸为 500mm×180mm×600mm;
3. 消防设备电源状态监控器外壳材质为金属, 电压传感器外壳材质为塑料;
4. 采用液晶显示器显示信息;
5. 配有打印机;
6. 电压传感器:
 - 1) 通过总线与消防设备电源状态监控器进行通信;
 - 2) 由消防设备电源状态监控器的直流 24V 供电;
 - 3) 测量范围为交流 160V~260V。

消防设备电源监控系统检验结果汇总表

受检单位：中消恒安（北京）科技有限公司
产品型号：ZXHA

No: Dz201300095
共 8 页 第 5 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	主要部（器）件性能	4.3	满足标准要求。	合格	
2	监控器基本功能试验	5.2	功能正常。	合格	
3	电压传感器基本功能试验	5.3	标准交流电压值 (V) 160.0 220.0 260.0 1#试样显示交流电压值(V) 160.2 221.1 261.8 2#试样显示交流电压值(V) 160.1 221.2 261.3	合格	
4	绝缘电阻试验	5.6	大于 500M Ω 。	合格	
5	电气强度试验	5.7	功能正常。	合格	
6	射频电磁场辐射抗扰度试验	5.8	功能正常。	合格	
7	射频场感应的传导骚扰抗扰度试验	5.9	功能正常。	合格	
8	静电放电抗扰度试验	5.10	功能正常。	合格	
9	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	5.11	功能正常。	合格	
10	浪涌（冲击）抗扰度试验	5.12	功能正常。	合格	

国家消防电子产品质量监督检验中心

消防设备电源监控系统检验结果汇总表

受检单位：中消恒安（北京）科技有限公司
产品型号：ZXHA

№：Dz201300095
共 8 页 第 6 页

序号	检 验 项 目	标准条款号	检 验 结 果	结 论	备 注
11	电压暂降、短时中断和电压变化的抗扰度试验	5.13	功能正常。	合格	
12	电源瞬变试验	5.14	功能正常。	合格	
13	低温（运行）试验	5.15	功能正常。	合格	
14	恒定湿热（运行）试验	5.16	功能正常。	合格	
15	恒定湿热（耐久）试验	5.17	功能正常。	合格	
16	振动（正弦）（运行）试验	5.18	功能正常。	合格	
17	振动（正弦）（耐久）试验	5.19	功能正常。	合格	
18	碰撞试验	5.20	功能正常。	合格	
19	标志和使用说明书	7	满足标准要求。	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

NzDz201300095

共 8 页 第 7 页

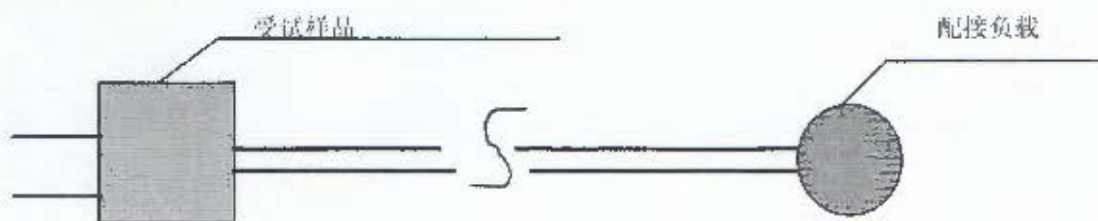
射频电磁场辐射抗扰度试验测试场地、仪器设备及布置示意图

1、测试场地：3 米法半电波暗室

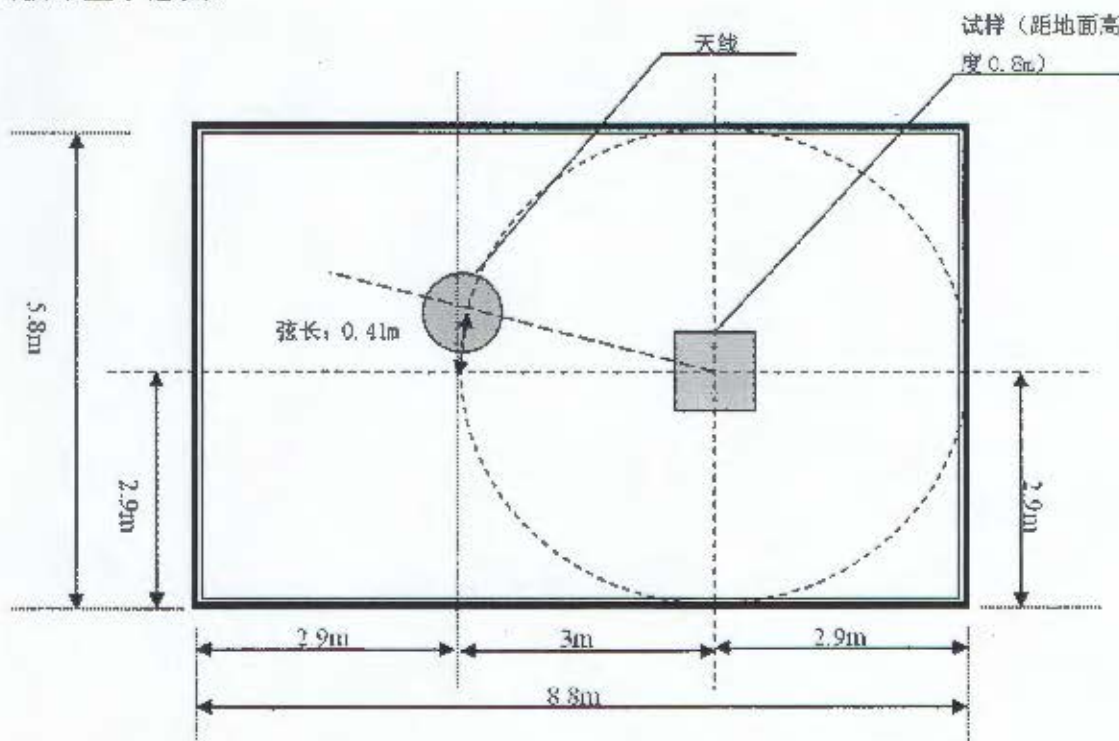
2、仪器设备：

设备名称	设备型号	校准状态
信号发生器	2023B	合格
功率放大器	CBA9413B	合格
组合天线	CBL6140A	合格
转台控制器	CO 2000	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

N₂Dz201300095

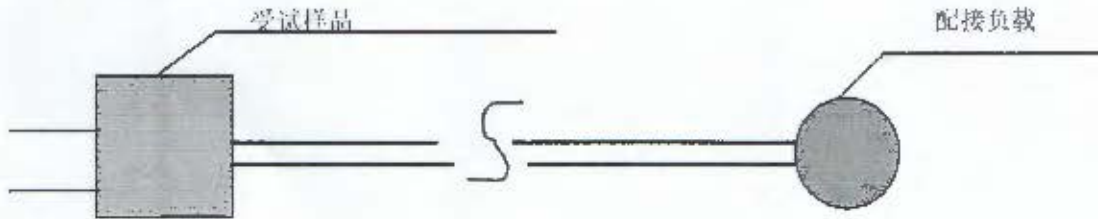
共 8 页 第 8 页

射频场感应的传导骚扰抗扰度试验测试场地、仪器设备及布置示意图

- 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	CBA9413B	合格
组合天线	CBL6140A	合格
转台控制器	CO 2000	合格

- 3、受试设备连接图：



- 4、试验布置示意图：

