



2011000170Z



(2011)国认监认字(001)号



检测  
CNAS L0259

# 检 验 报 告

申请单位名称 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

产品型号名称 XE3122D 型剩余电流式电气火灾监控探测器


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

NoDz201203024

共 14 页 第 1 页

产品名称	剩余电流式电气火灾监控探测器	型 号	XE3122D
申请单位	成都鑫豪斯电子探测技术有限公司	检验类别	型式试验
制 造 商	成都鑫豪斯电子探测技术有限公司	生产日期	2012 年 7 月
生产企业	成都鑫豪斯电子探测技术有限公司	到样日期	2012 年 9 月 18 日
样品数量	5 只	检验日期	自 2012 年 11 月 21 日 至 2012 年 12 月 25 日
样品状态	完好		
检验依据	GB 14287. 2-2005		
检验项目	全项		
检 验 结 论	<p>我中心按国家标准 GB 14287. 2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求，对成都鑫豪斯电子探测技术有限公司生产的 XE3122D 型剩余电流式电气火灾监控探测器（非独立式）样品进行了型式试验。其中，恒定湿热（运行）试验经补做合格。</p> <p>XE3122D 型剩余电流式电气火灾监控探测器（非独立式）样品满足 GB 14287. 2-2005《电气火灾监控系统 第 2 部分：剩余电流式电气火灾监控探测器》的要求，经检验合格。</p> <p>XE3123D 型、XE3124D 型、XE3125D 型、XE3126D 型、XE3127D 型剩余电流式电气火灾监控探测器（非独立式）为 XE3122D 型剩余电流式电气火灾监控探测器（非独立式）的分型产品，经检验合格。</p> <p>分型产品与主型产品差异见产品描述。</p> <p>以下空白。</p>		
备 注	 (检验专用章) 签发日期：二〇一二年十二月二十七日		

批准：刘军华

审核：王学东

编制：李瑞涛



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201203024

共 14 页 第 2 页

申请单位	成都鑫豪斯电子探测技术有限公司				
通信地址	四川省成都市成华区龙潭工业园华盛路 58 号 34 栋				
联系电话	028-69928388	传 真	028-69928355	邮政编码	610052

主 型 产 品 照 片



产品型号: XE3122D

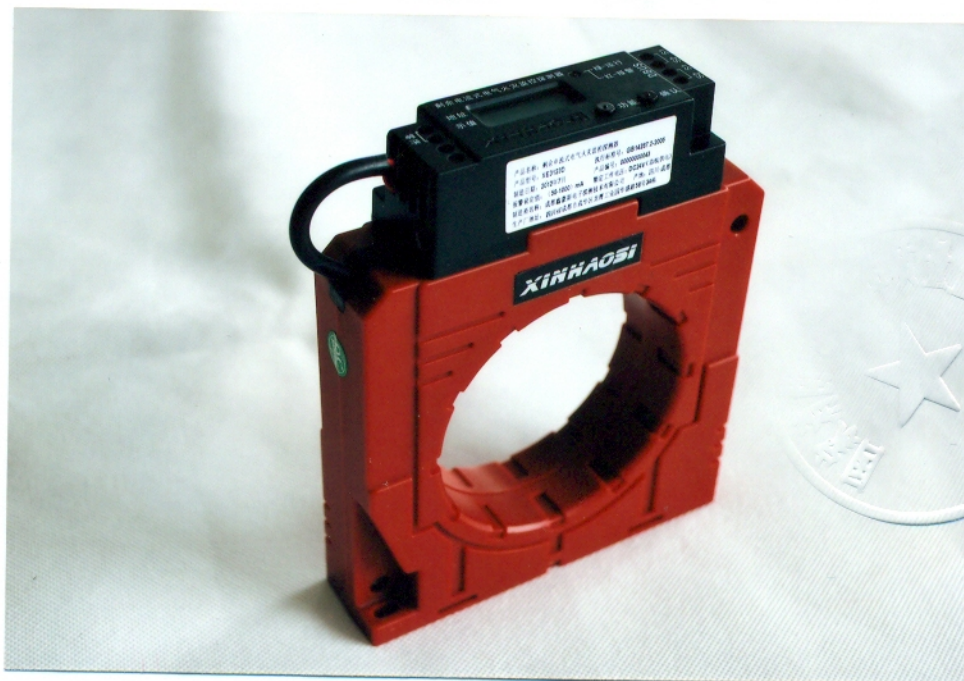


国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

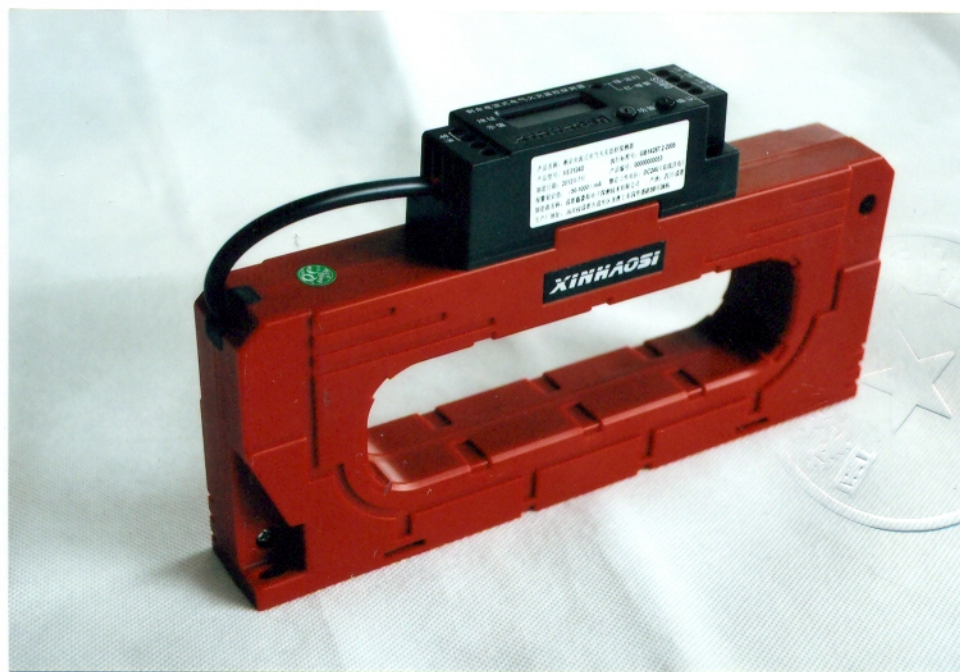
NoDz201203024

共 14 页 第 3 页

分型产品照片



产品型号: XE3123D



产品型号: XE3124D



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201203024

共 14 页 第 4 页

分型产品照片



产品型号: XE3125D



产品型号: XE3126D



国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201203024

共 14 页 第 5 页

分型产品照片



产品型号: XE3127D

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201203024

共 14 页 第 6 页

产品铭牌内容:

1. 产品名称: 剩余电流式电气火灾监控探测器
2. 执行标准: GB 14287.2-2005
3. 型号: 见第 1 页
4. 制造商名称: 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司
5. 产地: 四川省成都市
6. 报警设定值: 50mA~1000mA
7. 接线柱标注: 有
8. 产品制造日期和产品编号

产品特性描述:

1. 产品类型: 非独立式
2. 外壳材质: 塑料
3. 额定工作电压: DC24V(总线供电)
4. 电流互感器的过线孔径: XE3122D 型为  $\Phi 56\text{mm}$ 、XE3123D 型为  $\Phi 79\text{mm}$ 、XE3124D 型为  $145\text{mm} \times 38\text{mm}$ 、XE3125D 型为  $180\text{mm} \times 38\text{mm}$ 、XE3126D 型为  $224\text{mm} \times 50\text{mm}$ 、XE3127D 型为  $305\text{mm} \times 48\text{mm}$
5. 与以下产品配接工作:  
成都鑫豪斯电子探测技术有限公司生产的 XE3010DG 型、XE3010D 型和 XE3020D 型电气火灾监控设备
6. 分型产品与主型产品的差异: 外形尺寸、电流互感器的过线孔径不同

国家消防电子产品质量监督检验中心  
检验报告

NoDz201203024

共 14 页 第 7 页

产品关键件描述:

**XE3122D 型**

探测器件名称: 电流互感器

规格型号: XE03R5

生产厂名称: 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

**XE3123D 型**

探测器件名称: 电流互感器

规格型号: XE03R8

生产厂名称: 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

**XE3124D 型**

探测器件名称: 电流互感器

规格型号: XE03F143

生产厂名称: 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

**XE3125D 型**

探测器件名称: 电流互感器

规格型号: XE03F183

生产厂名称: 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

**XE3126D 型**

探测器件名称: 电流互感器

规格型号: XE03F224

生产厂名称: 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

**XE3127D 型**

探测器件名称: 电流互感器

规格型号: XE03F304

生产厂名称: 成都鑫豪斯电子探测技术有限公司



## 剩余电流式电气火灾监控探测器检验结果汇总表

申请单位：成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

№：Dz201203024

产品型号：XE3122D

共 14 页 第 8 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	满足标准要求。	合格	
2	报警性能试验	5.2	报警设定值 (mA) : 50 500 1000 报警值 (mA) : 1# 49.0 486.1 967.2 2# 48.9 486.2 973.1 3# 49.1 486.1 969.9 4# 49.2 486.3 969.9 5# 48.9 486.0 969.8 报警时间 (s) : 1#: 11.0 2#: 11.0 3#: 11.0 4#: 11.0 5#: 11.0	合格	
3	监控报警试验	5.3	/	/	
4	绝缘电阻试验	5.4	大于 1000MΩ。	合格	
5	耐压试验	5.5	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 48.8 482.6 963.7 2# 49.2 488.3 971.0	合格	
6	振动(正弦)(耐久)试验	5.6	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 3# 49.5 487.1 968.9 4# 49.0 485.7 965.8	合格	
7	冲击试验	5.7	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 3# 49.4 482.5 963.4 4# 48.9 483.6 965.7	合格	
8	高温(运行)试验	5.8	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 49.2 484.0 963.3 2# 49.1 479.4 968.2	合格	

国家消防电子产品质量监督检验中心

## 剩余电流式电气火灾监控探测器检验结果汇总表

申请单位：成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

No: Dz201203024

产品型号：XE3122D

共 14 页 第 9 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
9	低温（运行）试验	5.9	试验后，报警性能正常。 报警值(mA): 3#      48.8    485.3    974.3 4#      49.3    488.9    970.4	合格	
10	恒定湿热（运行）试验	5.10	试验期间，5#试验发出故障信号。	不合格	
			试验后，报警性能正常。 报警值(mA): 5#      49.0    485.7    970.6	合格	经补做

以下空白。



## 剩余电流式电气火灾监控探测器检验结果汇总表

申请单位：成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

№：Dz201203024

产品型号：XE3123D

共 14 页 第 10 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	报警性能试验	5.2	报警设定值 (mA) : 50 500 1000 报警值 (mA) : 1# 49.2 486.1 967.1 2# 49.3 486.2 967.9 报警时间 (s) : 1#: 11.0 2#: 11.0	合格	
2	监控报警试验	5.3	/	/	
3	耐压试验	5.5	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 49.4 487.5 962.8	合格	
4	冲击试验	5.7	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 2# 49.1 486.9 968.4	合格	
5	恒定湿热 (运行) 试验	5.10	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 49.0 485.7 966.2	合格	

以下空白。

## 剩余电流式电气火灾监控探测器检验结果汇总表

申请单位：成都鑫豪斯电子探测技术有限公司  
 产品型号：XE3124D

№：Dz201203024  
 共 14 页 第 11 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	报警性能试验	5.2	报警设定值 (mA) : 50 500 1000 报警值 (mA) : 1# 49.0 486.2 917.8 2# 49.2 486.1 968.3 报警时间 (s) : 1#: 11.0 2#: 11.0	合格	
2	监控报警试验	5.3	/	/	
3	耐压试验	5.5	试验后, 报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 48.5 489.7 962.3	合格	
4	冲击试验	5.7	试验后, 报警性能正常。 报警值 (mA) : 2# 48.8 487.4 964.5	合格	
5	恒定湿热 (运行) 试验	5.10	试验后, 报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 49.3 484.2 970.2	合格	

以下空白。



## 剩余电流式电气火灾监控探测器检验结果汇总表

申请单位：成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

№：Dz201203024

产品型号：XE3125D

共 14 页 第 12 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	报警性能试验	5.2	报警设定值 (mA) : 50 500 1000 报警值 (mA) : 1# 49.1 486.3 969.1 2# 49.0 486.1 969.3 报警时间 (s) : 1#: 11.0 2#: 11.0	合格	
2	监控报警试验	5.3	/	/	
3	耐压试验	5.5	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 48.8 490.2 964.3	合格	
4	冲击试验	5.7	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 2# 49.3 483.1 965.8	合格	
5	恒定湿热 (运行) 试验	5.10	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 48.6 484.4 965.2	合格	

以下空白。

## 剩余电流式电气火灾监控探测器检验结果汇总表

申请单位：成都鑫豪斯电子探测技术有限公司

№：Dz201203024

产品型号：XE3126D

共 14 页 第 13 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	报警性能试验	5.2	报警设定值 (mA) : 50 500 1000 报警值 (mA) : 1# 49.1 486.1 970.1 2# 49.2 486.0 970.3 报警时间 (s) : 1#: 11.0 2#: 11.0	合格	
2	监控报警试验	5.3	/	/	
3	耐压试验	5.5	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 49.5 482.9 972.3	合格	
4	冲击试验	5.7	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 2# 48.9 482.7 972.5	合格	
5	恒定湿热 (运行) 试验	5.10	试验后，报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 49.3 485.7 973.5	合格	

以下空白。



## 剩余电流式电气火灾监控探测器检验结果汇总表

申请单位：成都鑫豪斯电子探测技术有限公司  
 产品型号：XE3127D

No: Dz201203024  
 共 14 页 第 14 页

序号	检验项目	标准条款号	检验结果	结论	备注
1	报警性能试验	5.2	报警设定值 (mA) : 50 500 1000 报警值 (mA) : 1# 49.3 486.2 969.5 2# 49.2 486.3 969.7 报警时间 (s) : 1#: 11.0 2#: 11.0	合格	
2	监控报警试验	5.3	/	/	
3	耐压试验	5.5	试验后, 报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 49.1 482.4 971.3	合格	
4	冲击试验	5.7	试验后, 报警性能正常。 报警值 (mA) : 2# 49.4 488.5 967.2	合格	
5	恒定湿热 (运行) 试验	5.10	试验后, 报警性能正常。 报警值 (mA) : 1# 48.7 482.9 964.5	合格	

以下空白。