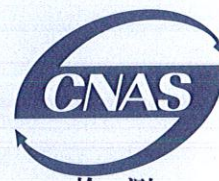




2011000465Z



(2011)国认监认字(062)号



检测
CNAS L0988

检 验 报 告

No.Gn201403767

送检单位 福建省南安市安耐特消防装备有限公司

产品名称 雨淋报警阀

检验类别 型式试验

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检验报告

No. Gn201403767

产品名称	雨淋报警阀	型号规格	ZSFM 150
委托单位	福建省南安市安耐特消防装备有限公司	生产单位	福建省南安市安耐特消防装备有限公司
送检单位	福建省南安市安耐特消防装备有限公司	样品编号	201403767
抽样单位	福建省南安市安耐特消防装备有限公司	抽样基数	10套
抽样地点	成品库	抽样日期	2014-03-07
样品数量	2套	到样日期	2014-03-20
检验类别	型式试验	样品等级	空白
检验日期	2014-03-20 至 2014-04-14	检验地点	质检中心
检验依据	GB5135.5-2003		
检验项目	全项		
检验结论	<p>福建省南安市安耐特消防装备有限公司送检的ZSFM 150雨淋报警阀，经按GB5135.5-2003《自动喷水灭火系统 第5部分：雨淋报警阀》检验，合格。（以下空白）</p> <p style="text-align: right;">(检验业务专用章)</p> <p style="text-align: right;">签发日期： 2014 年 3 月 21 日</p>		
备注	本栏空白		

批准：杨霞

审核：林山松

编制：徐锦

检验结果汇总

No. Gn201403767

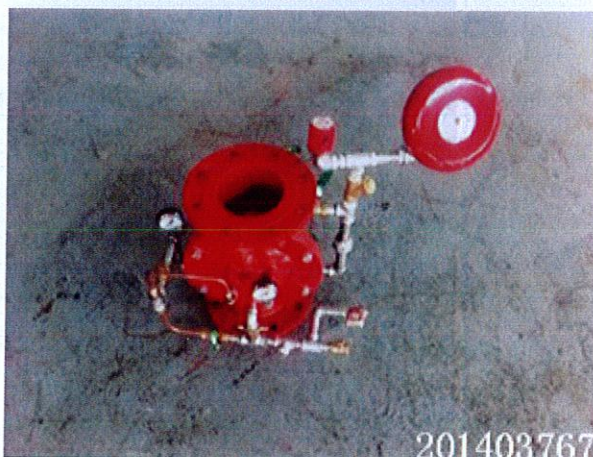
序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	外观	标志清晰，表面平整光洁，无加工缺陷及碰伤划痕，涂层均匀、色泽美观。(4.1.1)	符合标准要求	合格	
2	标志	应在明显位置清晰、永久性标注下述内容： a) 产品名称及规格型号； b) 生产单位名称或商标； c) 额定工作压力； d) 生产日期及产品编号； e) 安装的水流方向。(4.1.2)	符合标准要求	合格	
3	规格	阀进出口公称直径应符合系列参数的要求。(4.2)	DN150	合格	
4	额定工作压力	不应低于 1.2MPa。(4.3)	1.2MPa	合格	
5	材料的耐腐蚀性能	阀体和阀盖应采用耐腐蚀性能不低于铸铁的材料制成，阀座材料的耐腐蚀性能应不低于青铜。(4.4.1)	符合标准要求	合格	
6	阀体和阀盖	阀体上应设有放水口，放水口公称直径最小为 20mm。供水侧应设检验报警装置的设施。(4.5)	阀体上的泄水口为 DN25。供水侧设有检验报警装置的设施。	合格	
7	零部件	阀瓣组件全开启时，在防复位试验条件的水冲击下，各零件不应有永久性变形或断裂。(4.6.1)	符合标准要求	合格	
		阀在承受 4 倍额定工作压力时，紧固件的公称设计载荷不得低于 GB/T3098.1 ~ GB/T3098.3 的规定。(4.6.2)	符合标准要求	合格	
		弹簧和隔膜应能承受 5.2 规定的正常工作循环 5000 次而无断裂和破损。(4.6.3)	符合标准要求	合格	

检验结果汇总

No. Gn201403767

序号	检验项目名称	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
8	阀体强度	应能承受 4 倍额定工作压力（但不得小于 4.8MPa）的静水压，保持 5min，不损坏。（4.9）	符合标准要求	合格	
9	渗漏和变形	阀瓣开启情况下，承受 2 倍额定工作压力静水压，保持 5min，应无渗漏，无变形或损坏。（4.10.1）	符合标准要求	合格	
		阀瓣关闭，供水侧施加 2 倍额定工作压力静水压，保持 2h 应无渗漏，无永久变形或损坏。（4.10.2）	符合标准要求	合格	
10	水力摩阻损失	水力摩阻损失不得超过 0.07MPa。（4.11）	0.035MPa	合格	
11	功能	应能处于伺应状态。（4.12.1）	符合标准要求	合格	
		雨淋报警阀应能在 0.14MPa 到额定工作压力范围内的供水压力下动作。（4.12.2）	符合标准要求	合格	
		雨淋报警阀处于伺应状态时，应能防止水从供水侧渗漏到系统侧或具有使渗漏水自动排出的设施。（4.12.3）	系统侧有自动排水阀	合格	
		雨淋报警阀应能通过手动和自动的方法进行操作。（4.12.4）	符合标准要求	合格	
		雨淋报警阀的启动装置动作以后，应在 15s 之内打开雨淋报警阀的阀瓣。（4.12.5）	符合标准要求	合格	
		当供水压力为 0.14MPa 时，报警口至少有 0.05MPa 的压力。（4.12.8）	报警口压力为 0.08MPa	合格	

样品图片:



- 1、铭牌标志
 - 商标
 - 雨淋报警阀
 - 规格型号ZSFM 150
 - 额定工作压力1.2MPa
 - 执行标准GB5135.5-2003
 - 产品编号
 - 生产日期201 年 月
 - 福建省南安市安耐特消防装备有限公司
- 2、关键元器件
 - 电磁阀规格型号: 0927200 Best-Nr.0200 DC24V
 - 生产单位: 宁波甬兴气动成套厂
- 3、产品特性参数
 - 阀座座圈直径: 无

产品一致性核查

符合