



2014000465Z



(2014)国认监认字(062)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0988

检 验 报 告

No.Gn201701302

认 证 委 托 人	福建省南安市安耐特消防装备有限公司
产 品 型 号 名 称	ZSXF-150-D (G) 、 ZSXF-125-D (G) 、 ZSXF-100-D (G) 、 ZSXF-80-D (G) 、 ZSXF-65-D (G) 、 ZSXF-50-D (G) /消防信 号蝶阀
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. Gn201701302

共 5 页 第 1 页

产品名称	消防信号蝶阀	型号规格	ZSXF-150-D (G)、ZSXF-125-D (G) 其余见备注
认证委托人	福建省南安市安耐特消防装备有限公司	检验类别	型式试验
生产者	福建省南安市安耐特消防装备有限公司	生产日期	2016年11月
生产企业	福建省南安市安耐特消防装备有限公司	抽样者	福建省南安市安耐特消防装备有限公司
抽样基数	各10具	抽样地点	成品库
样品数量	各2具	抽样日期	2017-02-03
样品状态	完好	受理日期	2017-02-17
检验依据	GB5135.6-2003; CNCA-C18-03: 2014; CCCF-MHSB-01		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	经按GB5135.6-2003《自动喷水灭火系统 第6部分：通用阀门》；CNCA-C18-03: 2014《强制性产品认证实施规则 灭火设备产品》；CCCF-MHSB-01《强制性产品认证实施细则 灭火设备产品 喷水灭火设备产品》检验，合格。（以下空白）  (检验业务专用章) 签发日期: 2017 年 2 月 23 日 检验业务专用章		
备注	ZSXF-150-D (G) 为主型 型号规格: ZSXF-100-D (G)、ZSXF-80-D (G)、ZSXF-65-D (G)、ZSXF-50-D (G)		

批准:

刘明

审核:

白彪

编制:

何军

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检 验 结 果 汇 总

No. Gn201701302

共 5 页 第 2 页

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	自动喷水灭火系统阀门应标志清晰，表面平整光洁，无加工缺陷及碰伤划痕，涂层均匀色泽美观。 标志应包括：产品名称及规格型号；生产厂名称；额定工作压力；电性能指标；生产日期及出厂编号；执行标准等。（7.1）	符合标准要求	合格	
2	额定工作压力	阀门的额定工作压力应不低于 1.2MPa。（7.2）	1.6MPa	合格	ZSXF-150-D (G)
3	材料	阀体及阀盖应采用耐腐蚀性能不低于普通铸铁的材料制成，阀座的耐腐蚀性能应不低于青铜。（7.3.1）	符合标准要求	合格	
		要求转动或滑动的零件应采用青铜、黄铜、镍铜合金等耐腐蚀材料制成，若用耐腐蚀性能差的材料制造时，应在相对运动处加入上述耐腐蚀材料制造的衬套件。（7.3.2）	符合标准要求	合格	
4	阀体和阀盖	阀体和阀盖上的连接尺寸应符合 GB/T 9112、GB/T 3287、GB/T 12223、GB/T 7307 的规定。（7.4）	符合标准要求	合格	
5	通用要求	采用闸阀结构的信号阀应满足 7.7 规定的要求，采用截止阀结构的信号阀应满足 7.11 规定的要求。采用其他类型结构的信号阀应满足本部分同类阀门所规定的要求。（7.12.1）	符合标准要求	合格	
6	信号功能	应具有输出“通”、“断”电信号装置，且在信号阀入口压力恒定为 0.35MPa 时，信号阀由全开到关闭的过程中，输出“通”信号（阀开启）的触点转换为输出“断”信号（阀关闭）时，此转换点流量应大于等于全开流量的 80%，过此点后阀一直输出“断”信号（阀关闭）。全开流量为信号阀在入口压力恒定为 0.35MPa 时，全部打开测得的流量值。（7.12.2）	转换点的流量分别为全开流量的 92.7%(ZSXF-150-D (G))、 93.3%(ZSXF-125-D (G))、 94.9%(ZSXF-100-D (G))、 95.6%(ZSXF-80-D (G))、 96.5%(ZSXF-65-D (G))、 98.5%(ZSXF-50-D (G))， 其余性能符合标准要求。	合格	

国家固定灭火系统和耐火构件质量监督检验中心

检 验 结 果 汇 总

No. Gn201701302

共 5 页 第 3 页

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
7	过载能力	进行过载能力试验, 其电器元件不得出现过热烧毁、坑点、触点粘合等现象。(7. 12. 3)	符合标准要求	合格	ZSXF-150-D (G)
8	耐电压	进行耐电压能力测试, 在规定的试验电压下, 其所有活动部件和静止部件(包括外壳)之间应耐电压 $60s \pm 5s$ 不被击穿。(7. 12. 4)	符合标准要求	合格	
9	绝缘电阻	进行绝缘电阻测试, 在下列部件之间的绝缘电阻应大于 $2M\Omega$ 。 a) 触点断开时, 同级进线与出线之间; b) 各带电部件与金属支架(包括外壳)之间。(7. 12. 5)	符合标准要求	合格	
10	接触电阻	进行接触电阻测试, 开关的每对闭合触点之间的接触电阻应小于 0.01Ω 。(7. 12. 6)	符合标准要求	合格	ZSXF-150-D (G)
		本页以下空白			

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. Gn201701302

共 5 页 第 4 页

认证委托人	福建省南安市安耐特消防装备有限公司		
通信地址	福建省南安市柳城办事处柳东村 1229 号		
联系电话	0595-86383130	传真	0595-86380119

产品照片:



ZSXF-150-D(G)



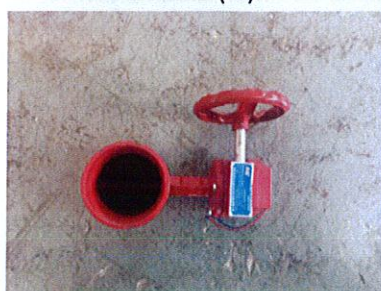
ZSXF-50-D(G)



ZSXF-65-D(G)



ZSXF-80-D(G)



ZSXF-100-D(G)



ZSXF-125-D(G)

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. Gn201701302

共 5 页 第 5 页

一、铭牌标志：

兴龙®	消防信号蝶阀
型号规格: ZSXF-150-D(G)	
额定工作压力: 1.6MPa	工作电压: DC24V
生产日期: 201 年 月	工作电流: < 3 A
出厂编号:	执行标准: GB5135.6-2003
福建省南安市安耐特消防装备有限公司	

兴龙®	消防信号蝶阀
型号规格: ZSXF-50-D(G)	
额定工作压力: 1.6MPa	工作电压: DC24V
生产日期: 201 年 月	工作电流: < 3 A
出厂编号:	执行标准: GB5135.6-2003
福建省南安市安耐特消防装备有限公司	

兴龙®	消防信号蝶阀
型号规格: ZSXF-65-D(G)	
额定工作压力: 1.6MPa	工作电压: DC24V
生产日期: 201 年 月	工作电流: < 3 A
出厂编号:	执行标准: GB5135.6-2003
福建省南安市安耐特消防装备有限公司	

兴龙®	消防信号蝶阀
型号规格: ZSXF-80-D(G)	
额定工作压力: 1.6MPa	工作电压: DC24V
生产日期: 201 年 月	工作电流: < 3 A
出厂编号:	执行标准: GB5135.6-2003
福建省南安市安耐特消防装备有限公司	

兴龙®	消防信号蝶阀
型号规格: ZSXF-100-D(G)	
额定工作压力: 1.6MPa	工作电压: DC24V
生产日期: 201 年 月	工作电流: < 3 A
出厂编号:	执行标准: GB5135.6-2003
福建省南安市安耐特消防装备有限公司	

兴龙®	消防信号蝶阀
型号规格: ZSXF-125-D(G)	
额定工作压力: 1.6MPa	工作电压: DC24V
生产日期: 201 年 月	工作电流: < 3 A
出厂编号:	执行标准: GB5135.6-2003
福建省南安市安耐特消防装备有限公司	

二、关键元器件

信号输出部件为微动开关，标有“0.5A 125/250VAC”等。

一致性检查结论：符合