



191321340380

No. (2020) GKJC-BG0059

检 验 报 告

Test Report

委 托 单 位： 安耐特消防装备有限公司

产 品 名 称： 消防信号蝶阀

型 号 规 格： ZSXDF8-Q-200-16



国凯（福建）消防阀门检测有限公司

Guokai (Fujian) Fire Valve Testing Co. Ltd



注 意 事 项

REMARKS

- 1、报告无本公司“检验报告专用章”无效。

The report is invalid without the company's "Seal for Inspection Report Only".

- 2、复制报告未重新加盖本公司“检验报告专用章”无效。

The duplicate report is invalid if it is not found with the company's "Seal for Inspection Report Only".

- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。

The report shall be invalid without bearing the signatures separately of the persons who prepared, examined and approved it.

- 4、报告涂改无效。

Report altered is invalid.

- 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。

Any objection to the inspection report shall be submitted to the inspection unit within 15 days from the date of receipt of the report.postmark date.

- 6、检验报告仅对受检样品负责。

The inspection report is valid for the subject inspected samples only.

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

报告编号：（2020）GKJC-BG0059

报告日期：2020.06.28

第 1 页 共 5 页

产品名称		消防信号蝶阀		
型号规格		ZSXDF8-Q-200-16		
委托单位		安耐特消防装备有限公司		
生产单位		安耐特消防装备有限公司		
商 标		兴 龙	生产日期	2020.05
检验类别		型式试验	样品状态	合格
样品概况	数量	2 只	接收日期	2020.05
	说明			
检 验 依 据		GB 5135.6-2018《自动喷水灭火系统 第6部分：通用阀门》。		
检 验 项 目		外观和标志；公称尺寸；额定工作压力；材料；连接方式；阀瓣密封；一般要求；信号转换功能；过载能力；耐电压性能；绝缘电阻；触点接触电阻。		
检 验 结 论		所检项目符合 GB 5135.6-2018 标准要求，判定合格。		
备 注				
检验日期		2020 年 06 月 04 日		

批准：蔡金城

审核：郭雪梅

编制：宋厚安

注：复制报告未重新加盖“检验报告专用章”无效！

检验结果仅对来样负责，未经检验机构同意，委托人不得擅自使用检验结果进行不当宣传！

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

编号: (2020) GKJC-BG0059
第 2 页 共 5 页

(续页)

消防信号蝶阀 ZSXDF8-Q-200-16 检验结果

序号	检验项目	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
1	外观和标志	通用阀门表面应平整光洁, 无加工缺陷及碰伤划痕, 涂层均匀, 色泽美观。(6.1.1.1)	符合标准要求	合格	
		阀体应喷涂为红色。(6.1.1.2)	符合标准要求	合格	
		通用阀门标志牌内容应符合 9.1 的规定。(6.1.1.3)	符合标准要求	合格	
2	公称尺寸	通用阀门的进出口公称尺寸不应超过 300mm, 且应符合 GB/T 1047 的规定。(6.1.2)	符合标准要求	合格	
3	额定工作压力	通用阀门的额定工作压力不应低于 1.2MPa, 且应符合 GB/T 1048 的规定。(6.1.3)	1.6MPa	合格	
4	材料	通用阀门的阀体及阀盖应采用耐腐蚀性能不低于球墨铸铁的材料制成, 阀座材料的耐腐蚀性能应不低于青铜。(6.1.4.1)	符合标准要求	合格	
		通用阀门中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。(6.1.4.2)	符合标准要求	合格	
5	连接方式	采用沟槽连接方式, 其连接尺寸应符合 GB 5135.11 的规定。(6.1.5.3)	符合标准要求	合格	
6	阀瓣密封件	阀瓣密封件按照 7.7 规定的方法进行试验, 试验结果应符合 GB/T 21873-2008 中的 4.2.3、4.2.4、4.2.5.2、4.2.6、4.2.8 的要求。(6.1.7)	符合标准要求	合格	
7	手轮和手柄	采用手轮或手柄操作时其与阀轴的连接应牢固可靠。(6.5.1.1)	符合标准要求	合格	
		按顺时针方向转动蝶板应能达到关闭。(6.5.1.2)	符合标准要求	合格	
		手轮上应有永久性的指示关闭方向的箭头及“关”字, 或开关方向的箭头“开”“关”字, 或在手轮的螺母下面用标牌表示。(6.5.1.3)	符合标准要求	合格	

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

（续页）

编号：(2020) GKJC-BG0059
第 3 页 共 5 页

消防信号蝶阀 ZSXDF8-Q-200-16 检验结果

序号	检验项目	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
8	蝶板开度指示要求	所有消防蝶阀均应有表示蝶板位置的指示装置和保证蝶板在全开和全关位置的限位装置。（6.5.2.1）	符合标准要求	合格	
9	机械强度	按 7.12 的规定进行试验，在消防蝶阀手轮和手柄上施加 890N 的力，试验后应无损坏。（6.5.3）	符合标准要求	合格	
10	工作循环	按 7.2.1 的规定进行试验，在消防蝶阀进出口压差为额定工作压力时，经 5000 次正常工作循环应开启灵活无损坏。每一次循环包括消防蝶阀从关闭到全开的过程。（6.5.5）	符合标准要求	合格	
11	强度要求	按 7.8 的规定进行试验，消防蝶阀应能承受 4 倍额定工作压力，保持 5min，试验时消防蝶阀应全开，试验中消防蝶阀应无渗漏、变形和损坏。（6.5.6）	符合标准要求	合格	
12	密封性能	按 7.9 的规定进行试验，消防蝶阀应能承受 2 倍额定工作压力，保持 5min，试验时消防蝶阀应关闭，试验中消防蝶阀密封处应无渗漏。（6.5.7）	符合标准要求	合格	
13	信号转换功能	消防信号阀应具有输出“通”“断”电信号的装置。（6.7.2.1）	符合标准要求	合格	
		按 7.10 的规定进行试验，消防信号阀信号转换时的流量不应小于全开流量的 80%。（6.7.2.2）	符合标准要求	合格	
14	过载能力	按 7.17 的规定进行试验，消防信号阀其电器元件不应出现过热烧毁、坑点、触点粘合等现象。（6.7.3）	符合标准要求	合格	
15	耐电压性能	按 7.18 的规定进行试验，消防信号阀在规定的试验电压下，其接线端子与外壳之间，在正常的大气条件下，在 60s±5s 的试验过程中，不应发生表面飞狐、扫掠放电、电晕或击穿现象。（6.7.4）	符合标准要求	合格	

国凯（福建）消防阀门检测有限公司

检 验 报 告

（续页）

编号：（2020）GKJC-BG0059

第 4 页 共 5 页

消防信号蝶阀 ZSXDF8-Q-200-16 检验结果

序号	检验项目	标准要求及标准条款号	实测结果	本项结论	备注
16	绝缘电阻	按 7.19 的规定进行试验，消防信号阀下列部位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。（6.7.5）	符合标准要求	合格	
17	触点接触电阻	按 7.21 的规定进行试验，消防信号阀信号输出部件的每对闭合触点之间的接触电阻应小于 0.01Ω 。（6.7.6）	符合标准要求	合格	

（本页以下空白）

检 验 报 告

编号：(2020) GKJC-BG0059 第 5 页 共 5 页 (续页)

消防信号蝶阀 ZSXDF8-Q-200-16 产品照片



消防信号蝶阀 ZSXDF8-Q-200-16 铭牌照片





消防产品认证证书

证书编号: US08320P10073R0M

申请人名称: 安耐特消防装备有限公司

地址: 中国福建省泉州市南安市柳城办事处柳东村 1229 号

统一社会信用代码: 913505837796230321

产品名称/型号规格/等级:

消防信号蝶阀 ZSXDF7-Q-200-16 / ZSXDF8-Q-200-16

商 标: 兴龙

产品标准/技术要求:

SEC/GZ-17/18/19.02P-2020 喷水灭火设备产品认证实施规则

GB 5135.6-2018 自动喷水灭火系统 第 6 部分: 通用阀门

生产厂名称: 安耐特消防装备有限公司

地址: 中国福建省泉州市南安市柳城办事处柳东村 1229 号

认证模式: 型式实验+初始工厂检查+获证后监督

颁证日期: 2020 年 10 月 28 日 有效期: 2020 年 10 月 28 日至 2025 年 10 月 27 日



福建东南标准认证中心

中心主任:

李松

注: 证书有效性依据每年的监督获得保持; 可通过验证《年度确认通知书》或到国家认证认可监督管理委员会网站(www.cnca.gov.cn)或本中心网站(www.fjsec.com)查询确认证书的有效性。

CNCA 批准号: CNCA-R-2002-083

地址: 中国福州市鼓楼区西门外山头角 121 号

电话: +86 591-83762042 传真: +86 591-83705673

