



170021020465



(2017)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.Gn201907516

认证委托人 泰州市泓源消防装备制造有限公司
产品型号名称 ZSJY 1.6BP-S/压力开关
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. Gn201907516

共 5 页 第 1 页

产品名称	压力开关	型号规格	ZSJY 1.6BP-S
认证委托人	泰州市泓源消防装备制造有限公司	检验类别	型式试验
生产者	泰州市泓源消防装备制造有限公司	生产日期	2019年8月
生产企业	泰州市泓源消防装备制造有限公司 泉州分公司	抽样者	泰州市泓源消防装备制造有限公司
抽样基数	10只	抽样地点	成品库
样品数量	8只	抽样日期	2019-09-14
样品状态	完好	受理日期	2019-09-23
检验依据	GB5135.10-2006, CCCF-CPRZ-20: 2019		
检验项目	全部适用项目		
检验结论	<p>经按GB5135.10-2006《自动喷水灭火系统 第10部分：压力开关》，CCCF-CPRZ-20: 2019《消防类产品认证实施规则 灭火设备产品 喷水灭火设备产品》检验，合格。（以下空白）</p> <p style="text-align: center;">(检验业务专用章)</p> <p style="text-align: center;">签发日期：2019年10月22日</p> <p style="text-align: center;">检验业务专用章</p>		
备注	本栏空白		

批准：

刘永平

审核：

沈贺坤

编制：沈贺坤

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. Gn201907516

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	外观质量	压力开关表面不应有明显锈蚀、涂层剥落、起泡、毛刺、结构松动等缺陷。(6.1.1)	符合标准要求	合格	
		压力开关上标示的字符符号和标志清晰、正确，标志内容应符合 10.1.1 的要求。(6.1.2)	符合标准要求	合格	
2	动作性能	普通型压力开关的动作压力为 0.035MPa~0.05MPa。(6.3.1)	符合标准要求	合格	
		压力开关常开触点应可靠闭合，而常闭触点应可靠断开；将系统压力调至动作压力的 80%，维持 3min，压力开关不应动作。(6.3.5)	符合标准要求	合格	
3	强度要求	进行水压强度试验，试验压力为 1.5 倍工作压力，保持 5min，压力开关不应发生损坏及泄漏。试验后其动作性能应符合 6.3 规定。(6.4)	符合标准要求	合格	
4	工作可靠性	进行工作可靠性试验，压力开关动作应灵活、可靠，不得出现任何故障和结构损坏。试验后，压力开关的触点接触电阻不应大于 0.5Ω。(6.5.1)	符合标准要求	合格	
5	耐湿热性能	进行湿热试验，在试验过程中，压力开关不允许发生误动作，绝缘电阻值不应小于 1MΩ；试验后其动作性能应符合 6.3 规定。(6.6)	符合标准要求	合格	
6	耐盐雾腐蚀性能	进行腐蚀试验，试验后，压力开关不得有明显腐蚀损坏，试验后其动作性能应符合 6.3 规定。(6.7.1)	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. Gn201907516

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	耐二氧化硫腐蚀性能	进行腐蚀试验，试验后，压力开关不得有明显腐蚀损坏，试验后其动作性能应符合 6.3 规定。(6.7.2)	符合标准要求	合格	
8	绝缘电阻	在正常大气条件下，保持 24h，进行绝缘电阻的测试，压力开关的所有触点（接地点除外）和外壳间及每对断开触点间的绝缘电阻不应小于 20MΩ。(6.10)	符合标准要求	合格	
9	耐电压性能	在正常大气条件下，保持 24h，进行耐电压试验，压力开关的所有触点（接地点除外）和外壳间应能承受频率为 50Hz 的交流电压（额定电压 ≤ 50V 有效值 500V；额定电压 > 50V 有效值 1500V），历时 60s 的试验，试验期间压力开关不应出现表面飞弧、扫掠放电、电晕或击穿现象。(6.11)	符合标准要求	合格	
10	触点接触电阻	压力开关触点的接触电阻，在正常大气条件下其值不应大于 0.1Ω。(6.12)	符合标准要求	合格	
11	触点数量	压力开关至少应有一对常开和常闭触点。(6.13)	两对常开和常闭触点	合格	
12	连接方式	压力开关与系统的连接，应采用下述 3 种方式： 1. $R_c^{1/2}$ （优先采用）、 $R_2^{1/2}$ （优先采用）； 2. $R_c^{3/4}$ （优先采用）、 $R_2^{3/4}$ （优先采用）； 3. M20×1.5。(6.14)	$R_2^{1/2}$	合格	

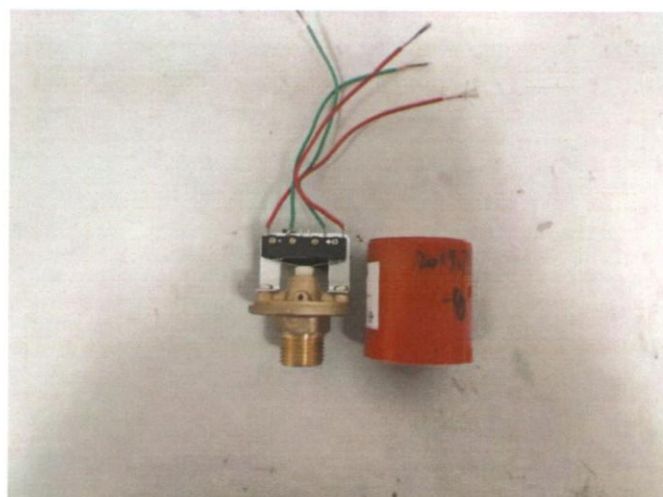
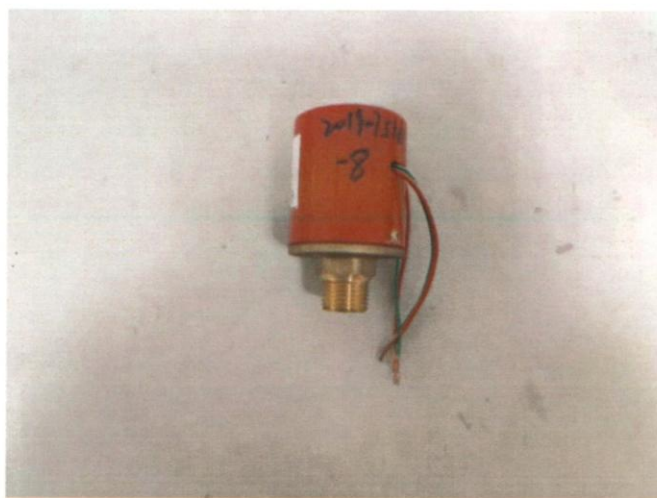
检 验 报 告

No. Gn201907516

共 5 页 第 4 页

认证委托人	泰州市泓源消防装备制造有限公司		
通信地址	福建省泉州市南安市东田镇兰溪村		
联系电话	0595-26568155	传真	

产品照片:



泰州市泓源消防装备制造有限公司

检 验 报 告

No. Gn201907516

共 5 页 第 5 页

一、铭牌标志

- 1、接线端子连线标志粘贴在壳体上



二、产品特性参数

- 1、信号输出元件名称：微动开关
信号输出元件性能参数： 0.5A 125/250VAC
- 2、输出触点组数：2 组常开和常闭触点
- 3、动作压力：(0.035—0.05) MPa

一致性检查结论：符合



消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号：Z2020081803000318

认证委托人：泰州市泓源消防装备制造有限公司

地址：江苏省泰州市姜堰区华港镇溪东村

生产者：泰州市泓源消防装备制造有限公司

地址：江苏省泰州市姜堰区华港镇溪东村

生产企业：泰州市泓源消防装备制造有限公司泉州分公司

地址：福建省泉州市南安市东田镇兰溪村226号

产品名称：压力开关

认证单元：ZSJY1.6BP-S

内含：ZSJY1.6BP-S(主型)

产品认证实施规则：CCCF-CPRZ-20：2019

产品认证基本模式：型式试验+初始工厂检查+获证后监督

产品标准：GB5135.10-2006

上述产品符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-20：2019的要求，特发此证。

首次发证日期：2020-05-22

发(换)证日期：2020年05月22日 有效期至：2025年05月21日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持，本证书的相关信息可通过中国消防产品信息网 www.cccf.com.cn 查询



扫码查验
证书信息



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

<http://www.cccf.net.cn>



消防产品认证证书

CERTIFICATE FOR FIRE PRODUCT CERTIFICATION

证书编号: Z2020081803000318

认证委托人: 泰州市泓源消防装备制造有限公司

地址: 江苏省泰州市姜堰区华港镇溪东村

生产者: 泰州市泓源消防装备制造有限公司

地址: 江苏省泰州市姜堰区华港镇溪东村

生产企业: 泰州市泓源消防装备制造有限公司泉州分公司

地址: 福建省泉州市南安市东田镇兰溪村226号

产品名称: 压力开关

认证单元: ZSJY1.6BP-S

内含: ZSJY1.6BP-S(主型)

产品认证实施规则: CCCF-CPRZ-20: 2019

产品认证基本模式: 型式试验+初始工厂检查+获证后监督

产品标准: GB5135.10-2006

上述产品符合消防类产品认证实施规则CCCF-CPRZ-20: 2019的要求, 特发此证。

首次发证日期: 2020-05-22

发(换)证日期: 2020年05月22日 有效期至: 2025年05月21日

本证书的有效性需依靠通过证后监督获得保持, 本证书的相关信息可通过中国消防产品信息网 www.cccf.com.cn 查询



扫码查验
证书信息



中国认可
产品
PRODUCT
CNAS C073-P



应急管理部消防产品合格评定中心

中国·北京市东城区永外西革新里甲108号 100077

<http://www.cccf.net.cn>



170021020465



(2017)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.Gn201907516

认证委托人	泰州市泓源消防装备制造有限公司
产品型号名称	ZSJY 1.6BP-S/压力开关
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