



(2017)国认监认字(246)号



170008112250



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0606

检 验 报 告

TEST REPORT

(2019) 皖检 ZJP 字 第 01548 号

产品名称

嵌入式小便斗感应冲水器

Product Name

受检单位

和成(中国)有限公司

Inspected Body

检验类别

委托检验

Kind of Test



国家排灌及节水设备产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Drainage Irrigation &
Water-Saving Equipment Product Quality

国家排灌及节水设备产品质量监督检验中心

National Center for Supervision & Inspection of Drainage Irrigation & Water-saving
Equipment Products Quality

检 验 报 告 TEST REPORT

(2019) 皖检 ZJP 字 第 01548 号

共 2 页 第 1 页

产品名称 Product Name	嵌入式小便斗感应冲水器		型号规格 Model/Type	AF3418H	
生产单位 Manufacturer	和成(中国)有限公司		受检单位 Inspected Body	和成(中国)有限公司	
委托单位 Client	和成(中国)有限公司		抽样单位 Sampling Body	/	
委托单位地址 Client Address	苏州市吴中区甪直大道115号		抽样地点 Sampling Site	/	
检验项目 Test Items	共拾贰项【详见附页】		样品特性和状态 Sample Character and Condition	外观无异常	
检验日期 Test Date	2019.07.15-2019.07.24		原编号或生产日期 Serial Number/ Manufactured Date	/	
商 标 Trade Mark	hcg	抽样人员 Sealing Staff	/	检查封样人员 Checking and Sealing Samples	/
检验类别 Kind of Test	委托检验	抽样基数 Sampling Base	/	样品数量 Samples Quantity	1 件
样品等级 Sample Grade	/	抽样日期 Sampling Date	/	到样日期 Receipt Date	2019.07.15
检验依据 Test Criteria	CJ/T 194-2014				
检验结论 Test Conclusion	<p>该样品按 CJ/T 194-2014 标准检验, 所检项目合格。</p> <div style="text-align: right;">  签发日期: 2019年7月24日 </div>				
备注 Note	此栏空白。				

批准:
Approved by:

丁哲宇

审核:
Audited by:

李攀雨

主检:
Tested by:

陈璐璐

国家排灌及节水设备产品质量监督检验中心

检验报告附页

(2019) 皖检 ZJP 字 第 01548 号

共 2 页 第 2 页

序号	检验项目名称	技术要求	检验结果	单项判定
1	外观与装配	给水器具外观光洁, 标识清晰, 外露表面涂、镀层应结合良好, 不应有气泡、剥离, 划痕等外观缺陷; 进行盐雾试验后, 给水器具表面质量不应低于 GB/T 6461-2002 中 9 级的要求; 给水器具组装紧固件应牢固、无松动	符合 10 级 符合	合格
2	抗安装负载 (扭力矩: 61N · m)	对连接管螺纹进行抗安装负载试验, 应无裂纹、无损坏	无裂纹、无损坏	合格
3	控制距离	见以下二项	见以下二项	合格
3.1	控制距离误差	测试控制距离与产品明示控制距离的误差应在 $\pm 10\%$ 之间	-3.1%	合格
3.2	电压变化影响	电压变化前后的控制距离变化应在 $\pm 10\%$ 之间	0	合格
4	整机耗能	交流供电的给水器具待机耗能不应大于 2W 工作耗能不应大于 4W	1.837W 1.777W	合格
5	抗干扰性能	给水器具不应受常用电器的干扰产生误动作; 灯光照射时, 给水器具的控制距离变化应在 $\pm 10\%$ 之间	符合 3.2%	合格
6	断电及欠压保护	见以下二项	见以下二项	合格
6.1	断电保护	给水器具在开启状态下电源中断时, 应能自动关闭; 给水器具在关闭状态下电源中断时, 应能保持关闭状态	符合 符合	合格
6.2	欠压保护	给水器具电源欠压至其不能正常工作时, 应处于关闭状态	符合	合格
7	水流量	见以下二项	见以下二项	合格
7.1	水量(小便器冲洗阀) (L/工作周期)	$V \leq 3.0$	1.0	合格
7.2	峰值流量 (L/s)	小便器冲洗阀: 峰值流量 $Q \geq 0.12$	0.13	合格
8	强度性能	在水压为 (0.90 ± 0.02) MPa 条件下, 阀体及各连接处应无变形、无渗漏	无变形、无渗漏	合格
9	密封性能	在水压为 (0.05 ± 0.01) MPa 和 (0.60 ± 0.02) MPa 的条件下, 给水器具出水口应无渗漏	无渗漏	合格
10	水击性能	给水器具在关闭瞬间的峰值压力与静压之差不应大于 0.2MPa	0.1MPa	合格
11	耐高低温性能	给水器具高温、低温试验后应能工作, 并符合密封性能要求	符合	合格
12	耐潮湿性能	给水器具经潮湿试验后应能正常工作, 并符合密封性能的要求	符合	合格
以 下 空 白				

