



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L12058



共 12 页 第 1 页

No: WTSF-202306010

# 检 测 报 告

TEST REPORT

产品名称: 电子坐便器  
NAME OF SAMPLE \_\_\_\_\_

委托单位: 阿克蒂思（厦门）科技有限公司  
NAME OF CLIENT \_\_\_\_\_

检测类别: 委托检测  
CLASSIFICATION OF TEST \_\_\_\_\_

江苏威诺检测技术有限公司  
Jiangsu Vnuo Certification & Testing Co., Ltd.

# TEST REPORT

共 12页 第 2页

主 检：李伟                      审 核：席长娜                      批 准：周万军

主 检：                      审 核：                      批 准：

CVIN-RP-001-A1

# 检测报告

## TEST REPORT

No：WTSF-202306010

共 12页 第 3页

| 样品描述与说明      |
|--------------|
| <div>—</div> |
| 偏离标准方法的说明：—  |
| 备注：—         |

# 检 测 报 告

## TEST REPORT

No：WTSF-202306010

共 12页 第 4页

| 序号 | 检验检测项目          | 单位 | 检测要求                                                                    | 检测结果                                                          | 单项判定 |
|----|-----------------|----|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|------|
| 1  | 标志和说明           | —  | 标志应符合标准要求。                                                              | 符合要求                                                          | P    |
| 2  | 对触及带电部件的防护      | —  | 器具的结构和外壳应使其对意外触及带电部件有足够的防护。                                             | 符合要求                                                          | P    |
| 3  | 电动器具的启动         | —  | —                                                                       | 不适用                                                           | N    |
| 4  | 输入功率和电流         | W  | 器具在正常工作温度下,输入功率与额定功率的偏差不应超过标准的规定的范围。<br>额定功率偏差范围: +5%, -10%             | 额定功率: <u>1080</u><br>实测功率: <u>997.7</u><br>功率偏差: <u>-7.6%</u> | P    |
| 5  | 发热              | K  | 正常使用中,器具和其周围环境不应达到过高的温度,应符合标准范围内要求。                                     | 电源线温升: <u>2.1</u>                                             | P    |
| 6  | 工作温度下的泄漏电流和电气强度 | mA | 带电部件与连接金属箔的易触及金属部件之间的泄漏电流 $\leq 3.5\text{mA}$ 。                         | 实测: <u>0.53</u>                                               | P    |
|    |                 | —  | 基本绝缘 1000V, 1min 不击穿;<br>附加绝缘 1750V, 1min 不击穿;<br>加强绝缘 3000V, 1min 不击穿。 | 符合要求                                                          | P    |
| 7  | 瞬态过电压           | —  | 器具应能承受其可能经受的瞬态过电压。                                                      | 不适用                                                           | N    |
| 8  | 耐潮湿             | —  | 器具应符合标准要求。                                                              | 符合要求                                                          | P    |
| 9  | 泄漏电流和电气强度       | mA | 电源的任一极与连接金属箔的易触及金属部件之间的泄漏电流 $\leq 3.5\text{mA}$ 。                       | 实测: <u>0.58</u>                                               | P    |

# 检 测 报 告

## TEST REPORT

No：WTSF-202306010

共 12页 第 5页

| 序号 | 检验检测项目        | 单位 | 检测要求                                                                                                      | 检测结果                                     | 单项判定 |
|----|---------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|------|
|    |               | —  | 基本绝缘 1250V，1min 不击穿；<br>附加绝缘 1750V，1min 不击穿；<br>加强绝缘 3000V，1min 不击穿。                                      | 符合要求                                     | P    |
| 10 | 变压器和相关电路的过载保护 | —  | 器具带有由变压器供电的电路时，其结构应使得在正常使用中可能出现短路时，该变压器内或与变压器相关的电路中，不会出现过高的温度。                                            | 符合要求                                     | P    |
| 11 | 耐久性           | —  | —                                                                                                         | 不适用                                      | N    |
| 12 | 非正常工作         | K  | 器具的结构，应可消除非正常工作或误操作导致的火灾危险、有损安全或电击防护的机械性损坏。<br>电子电路的设计和应用，应使其任何一个故障情况都不对器具在有关电击、火灾危险、机械危险或危险性功能失效方面产生不安全。 | 电源线温升：3.2<br>(不测<br>19.11.4.1-19.11.4.7) | P    |
| 13 | 稳定性和机械危险      | —  | 除固定式器具和手持式器具以外，打算用在例如地面或桌面等一个表面上的器具，应具有足够的稳定性。<br>器具运动部件的放置或封盖，应在正常使用中对人身伤害提供充分的防护，应尽可能兼顾器具的使用和工作。        | 符合要求                                     | P    |
| 14 | 机械强度          | —  | 器具应具有足够的机械强度，并且其结构应经受住在正常使用中可能会出现的粗鲁对待和处置。                                                                | 符合要求                                     | P    |
| 15 | 结构            | —  | 器具的结构应符合标准的要求。                                                                                            | 符合要求                                     | P    |
| 16 | 内部布线          | —  | 器具的内部布线应符合标准的要求。<br>在导线和包裹在绝缘层外面的金属箔之间施加 2000V 电压，持续 15min，不应击穿。                                          | 符合要求                                     | P    |

# 检 测 报 告

## TEST REPORT

No：WTSF-202306010

共 12页 第 6页

| 序号   | 检验检测项目         | 单位 | 检测要求                                                                                                                                                                        | 检测结果                                                  | 单项判定 |
|------|----------------|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|------|
| 17   | 元件             | —  | 在元件合理应用的条件下,应符合相关的国家标准或 IEC 标准中规定的安全要求。                                                                                                                                     | 符合要求                                                  | P    |
| 18   | 电源连接和外部软线      | —  | 器具的电源连接和外部软线应符合标准的要求。                                                                                                                                                       | 符合要求                                                  | P    |
| 19   | 外部导线用接线端子      | —  | 器具的外部导线用接线端子应符合标准的要求。                                                                                                                                                       | 符合要求                                                  | P    |
| 20   | 接地措施           | Ω  | 器具的接地措施应符合标准的要求。<br>接地电阻：≤0.1Ω                                                                                                                                              | 接地电阻：0.010                                            | P    |
| 21   | 螺钉和连接          | —  | 器具的螺钉和连接应符合标准的要求。                                                                                                                                                           | 符合要求                                                  | P    |
| 22   | 电气间隙、爬电距离和固体绝缘 | —  | 器具的结构应使电气间隙、爬电距离和固体绝缘足够承受器具可能经受的电气应力。                                                                                                                                       | 符合要求                                                  | P    |
| 23   | 耐热和耐燃          | mm | 对于非金属材料制成的外部零件、用来支撑带电部件（包括连接）的绝缘材料零件以及提供附加绝缘或加强绝缘的热塑材料零件,其恶化可导致器具不符合本标准,应充分耐热。<br>外壳（坐圈）：75℃球压, 550℃灼热丝, 针焰;<br>暖风通道外壳：75℃球压, 550℃灼热丝;<br>PCB 外壳：75℃球压, 550℃灼热丝;<br>PCB：针焰; | 外壳（坐圈）球压痕直径：0.7<br>暖风通道外壳球压痕直径：1.6<br>PCB 外壳球压痕直径：1.2 | P    |
| 24   | 防锈             | —  | 生锈可能导致器具不符合本标准要求的铁质零件,应具有足够防锈能力                                                                                                                                             | 符合要求                                                  | P    |
| 25   | 辐射、毒性和类似危险     | —  | 器具不应放出有害的射线,或出现毒性或类似的危险。                                                                                                                                                    | 符合要求                                                  | P    |
| 以下空白 |                |    |                                                                                                                                                                             |                                                       |      |

# 检测报告

## TEST REPORT

No : WTSF-202306010

共 12页 第 7页

### 样品照片

**AQUATIZ 阿克蒂思(厦门)科技有限公司**  
Xiamen Aquatiz Technology Co.,Ltd

品名：电子坐便器  
型号：AQ400-G3004a  
额定电压：220V  
额定频率：50Hz  
额定功率：1080W  
防水等级：IPX4  
冲洗水量：4.8L(6.0/4.2L)  
生产日期：

**⚠ 警告**

严禁自行拆解、修理或改造  
产品，否则可能会引起火灾  
或触电。



图 1



图 2

# 检测报告

## TEST REPORT

No : WTSF-202306010

共 12页 第 8页

### 样品照片



图 3



图 4

# 检测报告

## TEST REPORT

No : WTSF-202306010

共 12页 第 9页

### 样品照片



图 5

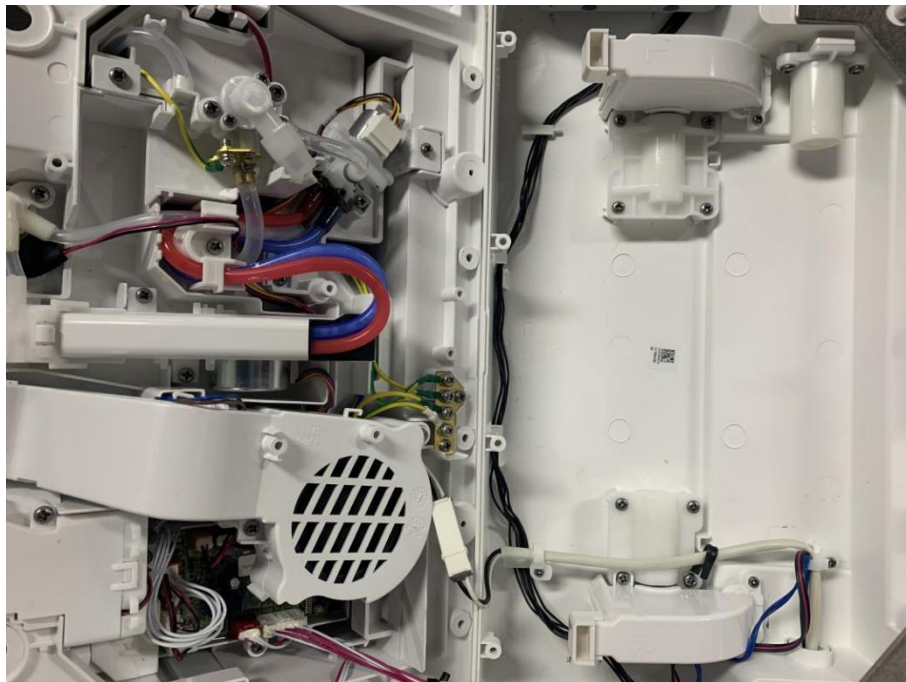


图 6

CVIN-RP-001-A1

# 检测报告

## TEST REPORT

No : WTSF-202306010

共 12页 第 10页

### 样品照片

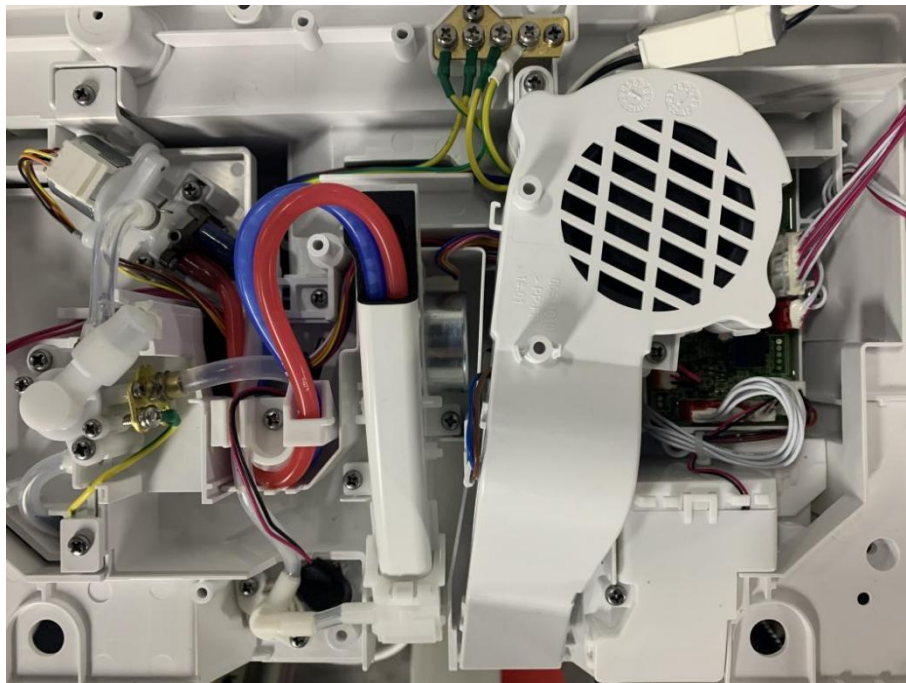


图 7

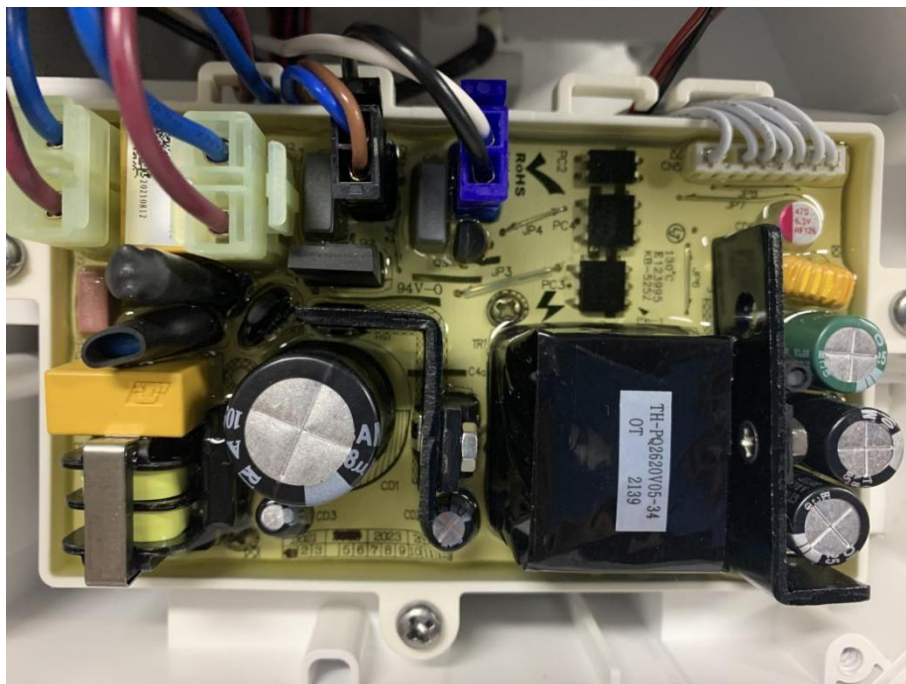


图 8

# 检测报告

## TEST REPORT

No : WTSF-202306010

共 12页 第 11页

### 样品照片

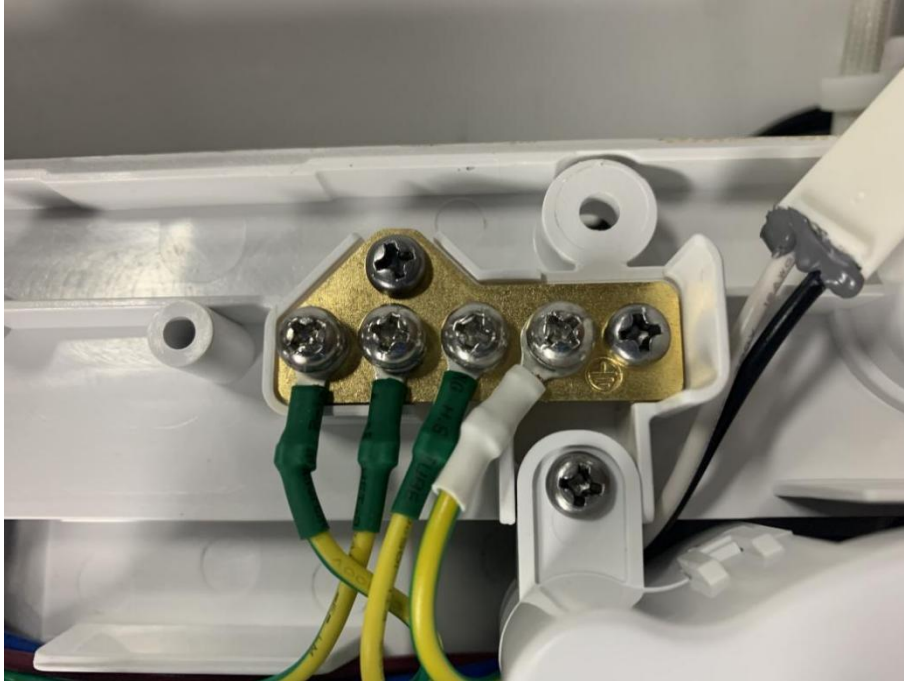


图 9

# 检测报告

TEST REPORT

No : WTSF-202306010

共 12页 第 12页

## 注意事项

## Important

1. 报告无检测单位印章无效;

The test report is invalid without the official stamp of CVIN;

2. 未经本机构书面同意, 不得部分地复制本报告;

Any photocopies or part photocopies of the test report are forbidden without the written permission from CVIN;

3. 报告无主检、审核、批准人签名无效;

The test report is invalid without the signatures of Approval and Reviewer;

4. 报告涂改无效;

The test report is invalid if altered;

5. 对检测报告若有异议, 请于收到报告之日起十五天内向检测单位提出;

Objections to the test report must be submitted to CVIN within 15 days;

6. 一般情况, 委托检测结果仅对所检测样品有效;

Generally, commission test is responsible for the tested samples only;

7. “P”表示“检测结果符合要求”, “F”表示“检测结果不符合要求”, “N”或“—”表示“要求不适用于该产品”, “/”表示“未检测”。

“P” means “pass”, “F” means “fail”, “N” or “—” means “not applicable” and “/” means “not test”.

*\*报告中未加 CMA 标志时, 检测数据和结果仅供科研、教学或内部质量控制之用。\**

地 址: 宿迁经济技术开发区台商科技产业园东区 B2 栋

Address: Building B2, Taishang Technology Industrial Park, Suqian Economic and Technological Development Area.

电 话 (Tel): 0527-81269888

邮政编码 (Post Code): 223800

E-mail: admin@cn-cvin.com