



WB2014500004-Z

检测报告

Test Report



b1MVXhbf

产品名称: 两翼智能旋转门
Name of Sample

型号规格: PARD-TF
Type

委托单位: 上海乘方自动门科技有限公司
Applicant

检测类别: 现场试验
Test Purpose

上海市质量监督检验技术研究院
Shanghai Institute of Quality Inspection and Technical Research



上海市质量监督检验技术研究院 检测报告

报告编号:WB2014500004-Z
共 4 页第 1 页

| | | | | |
|--------------|---|--------------------|-------------|--------------|
| 样品名称 | 两翼智能旋转门 | | 检测类别 | 现场试验 |
| 型号规格 | PARD-TF | | 商 标 | PAD |
| 等级 | 合格品 | | | |
| 委托单位 | 上海乘方自动门科技有限公司 | | | |
| 受检单位 | 上海乘方自动门科技有限公司 | | | |
| 标称生产单位 | 上海乘方自动门科技有限公司 | | | |
| 委托书编号 | 5020004 | 委托/抽样日期 | 2020年04月20日 | |
| 到样日期 | 2020年04月20日 | 抽样地点 | / | |
| 样品数量 | 1套 | 受检批数量 | / | |
| 生产日期 | 2020-3-1 | 批号/编号 | / | |
| 样品到样状态 | 完好 | | 其它 | |
| 检测地点 | 上海市嘉定区华亭镇高石公路2439号 | | | |
| 检测依据 | 企业委托技术条件 | | | |
| 检测日期 | 2020年04月21日 至 2020年04月21日 | | | |
| 检测结论 | <p>本报告仅提供单项检测结论。详见本报告检测结果汇总页。</p> <p style="text-align: right;">(检测报告专用章) 签发日期: 2020年06月02日</p> | | | |
| 委托单位 通讯资料 | 地址 | 上海市嘉定区华亭镇高石公路2439号 | | |
| | 邮编 | 201816 | 电话 | 021-31160909 |
| 备注 | <p>"原“WB2014500004”编号的检测报告作废, 由本报告替代。 本报告检测结论是根据检测依据仅对所检项目得出的, 不代表未经检测的项目或功能符合要求。 企业委托技术条件未取得资质认定, 仅作为科研、教学或内部质量控制之用。</p> | | | |

批准 陈巍
副主任

陈巍

审核

李嘉

主检

崔海峰

检测报告

报告编号:WB2014500004-Z

上海市质量监督检验技术研究院

共 4 页第 2 页

样 品 照 片



检测报告

报告编号:WB2014500004-Z

上海市质量监督检验技术研究院

共 4 页第 3 页

| 检测结果汇总 | | | | | | |
|--------|-------|------------------------------|--|--------------------------------------|----|--------|
| 序号 | 检测项目 | 技术要求 | 检测结果 | 单项判定 | 备注 | |
| 1 | 运行噪声 | 参照GB/T 34616-2017标准中的7.3.5要求 | 室内用人行自动门的运行噪声的连续等效A声级应不大于60dB | - | 符合 | |
| | | | 室外用人行自动门运行噪声的连续等效A声级应不大于65dB | 58.6dB | | |
| 2 | 运行速度 | 参照GB/T 34616-2017标准中的7.4.2要求 | 人行自动门的设计运行速度除满足通行要求外,还应符合表11的要求 | 通过 | 符合 | |
| | | | 开启速度 $\leq 750\text{mm/s}$ | 490.9mm/s | | |
| | | | 关闭速度 $\leq 350\text{mm/s}$ | 265.8mm/s | | |
| 3 | 手动开启力 | 参照GB/T 34616-2017标准中的7.5.1要求 | 人行自动门在断电状态下,应能手动开启,且应符合以下要求 | 通过 | 符合 | |
| | | | 旋转自动门开启力不应大于220N | 157.6N | | |
| | | | 其他自动门开启力不应大于150N | - | | |
| | | | 开启力超出要求时,应有备用电源系统。在主电源系统发生故障时备用电源可支持自动门至少运行一个循环,将门停在预置的安全位置 | - | | |
| 4 | 制动距离 | 参照GB/T 34616-2017标准中的7.5.5要求 | 两翼旋转自动门在设定运行速度运行时,制动距离不应大于活动扇前竖挺和门右框安装的压敏传感器防护外套(或吸震材料)的压缩之和 | 通过 | 符合 | |
| 5 | 冲击力 | 参照GB/T 34616-2017标准中的7.5.6要求 | 人行自动门活动扇以设定运行速度运行,当存在传感器被屏蔽时,活动扇碰撞到人或障碍物产生夹持撞击时,活动扇产生的冲击力应符合表12的要求 | 通过 | 符合 | |
| | | | 活动扇前挺与运行前的挺、框之间的距离为 | 200mm, 动态冲击力 $F_d \leq 400\text{N}$ | | 350.2N |
| | | | | 300mm, 动态冲击力 $F_d \leq 700\text{N}$ | | 251.5N |
| | | | | 500mm, 动态冲击力 $F_d \leq 1400\text{N}$ | | 246.8N |
| | | | 静态冲击力 F_s 不应大于150N,作用时间不应大于4.25s,残余冲击力 F_r 不应大于80N | 通过 | | |

检测报告

报告编号:WB2014500004-Z

上海市质量监督检验技术研究院

共 4 页第 4 页

| 检测结果汇总 | | | | | | |
|--------|---------|------------------------------|---|---|-------|----|
| 序号 | 检测项目 | 技术要求 | 检测结果 | 单项判定 | 备注 | |
| 6 | 安全传感器设置 | 参照GB/T 34616-2017标准中的7.5.8要求 | 人行自动门危险区域应安装存在传感器，主危险区域宜安装具备故障输出功能的存在传感器。存在传感器感应范围应覆盖整个危险区域，距地面盲区高度不应大于200mm，当人或物体进入危险区域时，传感器应被触发，活动扇应减速并停止运行 | 通过 | 符合 | |
| | | | 两翼旋转自动门的活动扇前竖挺前沿应安装具备故障输出功能的存在传感器；活动扇前竖挺和出入口右框应安装压敏传感器，防护高度不应小于2000mm，压敏传感器被触发时，活动扇应停止运行，且应满足7.5.5规定的制动距离要求 | 通过 | | |
| 7 | 电气安全 | 参照GB/T 34616-2017标准中的7.5.9要求 | 抗电强度 | 人行自动门采用交流供电时，控制装置的带电主回路与金属外壳之间应能承受电压为1000V频率为50Hz/60Hz的交流电压，在1min内应无击穿或闪络现象 | 通过 | 符合 |
| | | | | 人行自动门采用直流供电时，控制装置的带电主回路与金属外壳之间应能承受1500V的直流电压，在1min内应无击穿或闪络现象 | - | |
| | | | | 绝缘电阻：在温度为-20℃~50℃，相对湿度不大于85%的条件下，相间绝缘电阻不应小于2MΩ | >10MΩ | |
| 以下空白 | | | | | | |

注 意 事 项

- 1、 报告无“检验检测专用章”或检测单位公章无效。
- 2、 不得部分复制报告，复制报告须加盖“检验检测专用章”或检测单位公章，否则无效。
- 3、 报告无主检、审核、批准人签名无效。
- 4、 报告涂改无效。

声 明

- 1、 本质检机构保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测的数据、结果负责，并对客户所提供的样品和技术资料保密。
- 2、 对送样委托检测报告若有异议，应于报告收到之日起十五日内向本质检机构提出，逾期不予受理。
- 3、 对于非本质检机构实施抽样的检测报告，检测结果仅适用于客户提供的样品。
- 4、 未经本质检机构同意，委托人不得擅自使用检测数据、结果进行不当宣传。
- 5、 本质检机构在资质认定证书确定的能力范围内，对社会出具具有证明作用数据、结果时，应当标注检验检测机构资质认定标志，并加盖检验检测专用章。在资质认定证书确定的能力范围外，出具的检验检测报告或者证书上不得标注检验检测机构资质认定标志，该数据、结果对社会不具有证明作用。

上海市质量监督检验技术研究院所属单位一览表

1. 食品化学品质量检验所(代码 SP) / 国家食品质量监督检验中心(上海) / 国家保洁产品质量监督检验中心 / 上海市食品质量监督检验站

地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号
电话: 021-54263362、54263342
E-mail: shihuas@sqi.org.cn

邮编: 200233
传真: 021-54265730

2. 上海时代之光照明电器检测有限公司(代码 ZM) / 国家电光源质量监督检验中心(上海) / 国家灯具质量监督检验中心 / 国家轻工业灯具质量监督检测中心 / 上海市照明产品质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 2 号楼

邮编: 201114

电话: 021-54336162、54336173、54336181、54336227 传真: 021-54337200

E-mail: salt@sqi.org.cn、salt@saltnet.com.cn、sdzg@sqi.org.cn

3. 机电产品质量检验所(代码 JD) / 上海市机电产品质量监督检验站

地址: 上海市静安区万荣路 918 号

邮编: 200072

电话: 021-56035307、56652534

传真: 021-56652624

E-mail: jds@sqi.org.cn

4. 轻工与化工产品质量检验所(代码 QG、HG) / 国家日用消费品质量监督检验中心 / 化学工业鞋类质量监督检验中心 / 上海市轻工产品质量监督检验站 / 上海市化工产品质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 3 号楼

邮编: 201114

电话: 021-54336172、54336175

传真: 021-54336175

E-mail: qgs@sqi.org.cn、qingqong@sqi.org.cn

地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号

邮编: 200233

电话: 021-54265916

传真: 021-64850804

5. 建材家居装饰装修质量检验所(代码 JC) / 国家家具质量监督检验中心 / 国家轻工业家具质量监督检测中心 / 国家轻工业建筑五金质量监督检测中心 / 国家建筑材料及装饰装修材料质量监督检验中心 / 上海市建筑材料及装饰装修材料质量监督检验站 / 上海市室内装饰质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 5 号楼

邮编: 201114

电话: 021-54336170、54336225

传真: 021-54336170

E-mail: jcs@sqi.com.cn、jiancai@sqi.org.cn

6. 电子电器家用电器质量检验所(代码 DZ、DQ) / 国家电器能效与安全质量监督检验中心/国家智能电网分布式电源装备质量监督检验中心(上海) / 上海市电子电器家用电器质量监督检验站

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 4 号楼

邮编: 201114

电话: 021-54336322、64336605

传真: 021-64313348

E-mail: dzs@sqi.org.cn

地址: 上海市徐汇区苍梧路 381 号

邮编: 200233

电话: 021-64850806、54263097

传真: 021-64850806

E-mail: dqs@sqi.org.cn

7. 计量检测所:(代码 JL)

地址: 上海市闵行区江月路 900 号 5 号楼

邮编: 201114

电话: 021-54336348、54336326

传真: 021-62892960

E-mail: jls@sqi.org.cn

地址: 上海市徐汇区永嘉路 627 号(长度室)

邮编: 200031

电话: 021-64372100

传真: 021-64372108

8. 上海质量技术认证中心(代码 SQC)

地址: 上海市徐汇区永嘉路 627 号

邮编: 200031

电话: 021-64318322、64311651

传真: 021-64715086

E-mail: rzzx@sqi.org.cn

9. 培训中心(代码 PX)

地址: 上海市静安区万荣路 918 号

传真: 021-56773282

电话: 021-56776627(主任室)、56773282

网址: <http://www.sqi.com.cn>、e-mail: peixun@sqi.org.cn

10. 纤维检验所(代码 XW) / 国家日用消费品质量监督检验中心 / 上海市纺织纤维质量监督检验站

地址: 上海市市长乐路 1228 号

邮编: 200040

电话: 021-62495465

传真: 021-62481025

E-mail: xws@sqi.org.cn

