



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1061



特种设备型式试验证书 (电梯)

证书编号: **TSX B32002220170001**

申请单位名称: 沈阳市蓝光自动化技术有限公司

申请单位住所: 辽宁省沈阳市沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号

制造单位名称: 沈阳市蓝光自动化技术有限公司

制造单位住所: 辽宁省沈阳市沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号

设备类别: 电梯主要部件

设备品种: 控制柜

产品名称: 自动扶梯与自动人行道控制柜

产品型号: SJT-WVF5-F

型式试验报告编号: ETC17B320001、ETC23B320YZ002

经型式试验, 确认该样机(样品)符合《电梯型式试验规则》(TSG T7007-2022)、GB16899-2011 和 EN115-1:2008+A1: 2010 的规定。

本证书适用的产品型号: SJT-WVF5-F

本证书适用的产品参数范围和配置见附表。

(盖专用章)

发证日期: 2017 年 03 月 23 日

本次换证日期: 2023 年 03 月 13 日

下次核查日期: 2027 年 03 月 23 日前

上海交通大学电梯检测中心

- 注: 1. 申请单位有责任保证产品符合安全技术规范及相关标准的规定, 以及与型式试验样机(样品)质量安全性能的一致性。
2. 本证书不适用于下次核查日期后制造出厂的产品。
3. 本证书如有更改, 证书有效期仍从发证日期起计算。

附表：

适用参数范围和配置表

调速方式		交流变频变压	启动方式	手动启动，后可自动启动
控制装置类型		微机	工作环境	室外型或室内型
控制装置型号		MU_V61	控制装置制造单位	沈阳市蓝光自动化技术有限公司
调速装置型号		BL6-U 系列	调速装置制造单位	沈阳市蓝光自动化技术有限公司
PESSRAE	型号	SJT-APE-V2		
	制造单位	沈阳市蓝光自动化技术有限公司		
	功能	检查超速并在速度超过名义速度 1.2 倍之前起作用（监测超速）		
		向上运行时，检查非操纵逆转（监测非操纵逆转）		
		自动扶梯或者自动人行道启动后，制动系统未释放（监测制动系统未释放）		
		梯级(踏板)的缺失（监测梯级或踏板的缺失）		
		梯级(踏板)的下陷（监测梯级或踏板的下陷）		
		多台连续且无中间出口的自动扶梯或者自动人行道中的一台停止运行或者自动扶梯和自动人行道出口被建筑结构(如闸门、防火门)阻挡（监测多台自动人行道或扶梯连续运行状况）		
		打开桁架区域的检修盖板和(或者)移去或者打开楼层板（监测检修盖板或楼层板状态）		
		监测制停距离		
		扶手带速度与梯级(踏板、胶带)实际速度偏差最大超过 15%，且持续时间达到 5 秒～15 秒（监测扶手带速度偏离）		
		检查附加制动器的动作（监测附加制动器的动作）		

附表说明：

当附表所列的参数范围和配置发生变更时，应重新进行型式试验。



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1061



报告编号： ETC23B320YZ002

特种设备型式试验报告 (电梯)

设备类别： 电梯主要部件

设备品种： 控制柜

产品名称： 自动扶梯与自动人行道控制柜

产品型号： SJT-WVF5-F

制造单位名称： 沈阳市蓝光自动化技术有限公司

申请单位名称： 沈阳市蓝光自动化技术有限公司

型式试验类别： 第3次核查

型式试验日期： 2023年02月28日

上海交通大学电梯检测中心

注 意 事 项

- 1、本报告是依据《电梯型式试验规则》(TSG T7007-2022)进行型式试验的报告。
- 2、本报告由计算机打印输出，涂改无效。
- 3、本报告无试验、审核、批准人员签字以及型式试验机构的核准证编号、公章(或者专用章)和骑缝章无效。
- 4、本报告仅对样机(样品)有效。
- 5、本报告未经同意，不得进行部分复印，部分复印的报告无效。
- 6、申请单位对型式试验结论有异议时，应当在取得本报告后 15 个工作日内向型式试验机构提出。逾期视为认可检验结果。
- 7、被查样品，除正当损耗不退外，其余按有关规定处理。
- 8、本报告一式四份，一份型式试验机构存档，三份申请单位保存。
- 9、本中心东川路基地地址：上海市闵行区东川路 800 号机械与动力工程学院
B 楼 210 室（交通大学闵行校区东区）
电话：（021）34207035/34207036
传真：（021）34207035/34207036 转 814
邮编： 200240
本中心金都路基地地址：上海市闵行区金都路 1165 弄 123 号南方都市园
综合楼 1001 室
电话：（021）61267037
传真：（021）61267037 转 812
邮编： 201108



上海交通大学电梯检测中心

型式试验报告

No: ETC23B320YZ002

第 1 页 共 4 页

设备类别	电梯主要部件	设备品种	控制柜
产品名称	自动扶梯与自动人行道控制柜	产品型号	SJT-WVF5-F
产品编号	K230205	制造日期	2023-02-15
覆盖产品	/		
申请单位名称	沈阳市蓝光自动化技术有限公司		
申请单位住所	辽宁省沈阳市沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号		
统一社会信用代码	91210112604650397R		
制造单位名称	沈阳市蓝光自动化技术有限公司		
制造单位住所	辽宁省沈阳市沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号		
统一社会信用代码	91210112604650397R		
制造地址	辽宁省沈阳市浑南新区创新一路 99 号		
试验地点	辽宁省沈阳市浑南新区创新一路 99 号		
样机（样品） 状态	完好	试验日期	2023-02-28
试验条件	符合要求	型式试验类别	第 3 次核查
试验依据	《电梯型式试验规则》（TSG T7007-2022）、GB16899-2011 和 EN115-1:2008 + A1: 2010		
试验结论	合格		
试验：	日期：2023-03-13	型式试验机构核准编号： TS7610022-2025 (盖专用章) 2023 年 03 月 13 日	
审核：	日期：2023-03-13		
批准：	日期：2023-03-13		



一、样机(样品)配置及技术参数表

产品名称			自动扶梯与自动 人行道控制柜		型 号	SJT-WVF5-F
工作环境			室内型			
启动方式			手动启动，后可 自动启动		节能运行方式	停止运行，低速运行
调速器	型号		BL6-UO4011		调速方式	交流变频变压
	额定电压		AC380 V		额定功率	11kW
	额定频率		50/60Hz		额定电流	27A
	制造单位		沈阳市蓝光自动化技术有限公司			
控制装置	类型		微机		型号	MU-V61
	制造单位		沈阳市蓝光自动化技术有限公司			
电气安全 装置	安全电路	型号	SJT-FTGY-V2			
		功能	故障采集与显示			
		制造单 位	沈阳市蓝光自动化技术有限公司			
	PESSRAE	型号	SJT-APE-V2		制造单位	沈阳市蓝光自动化 技术有限公司
		功能				SIL 等级
		检查超速并在速度超过名义速度 1.2 倍之前起作用(监测超速)				SIL3
		向上运行时，检查非操纵逆转（监测非操纵逆转）				SIL2
		自动扶梯或者自动人行道启动后，制动系统未释放（监测制动 系统未释放）				SIL3
		梯级(踏板)的缺失（监测梯级或踏板的缺失）				SIL2
		梯级(踏板)的下陷（监测梯级或踏板的下陷）				SIL2
		多台连续且无中间出口的自动扶梯或者自动人行道中的一台 停止运行或者自动扶梯和自动人行道出口被建筑结构(如闸 门、防火门)阻挡（监测多台自动人行道或扶梯连续运行状况）				SIL2
		打开桁架区域的检修盖板和(或者)移去或者打开楼层板（监测 检修盖板或楼层板状态）				SIL2
		监测制停距离				SIL3
		扶手带速度与梯级(踏板、胶带)实际速度偏差最大超过 15%， 且持续时间达到 5 秒～15 秒（监测扶手带速度偏离）				SIL2
		检查附加制动器的动作（监测附加制动器的动作）				SIL2



二、样机(样品)检查与试验

序号	项目编号	试验项目	试验结果	结论
1	V6.1.2.1	绝缘	符合要求	合格
2	V6.1.2.2	耐压	符合要求	合格
3	V6.1.3.3	断相、错相保护	符合要求	合格
4	V6.1.4.1	电气安全装置类型	符合要求	合格
5	V6.1.4.2	并联	符合要求	合格
6	V6.1.4.3	电气安全装置的动作	符合要求	合格
7	V6.1.4.4	安全电路的要求	符合要求	合格
8	V6.1.4.5	可编程电子安全相关系统的要求	符合要求	合格
9	V6.1.5	电动机的保护	符合要求	合格
10	V6.3.4	自动扶梯和自动人行道的要求--运行方向的转换	符合要求	合格
11	V6.3.5.1	自动扶梯和自动人行道的要求--使用开关进行再启动	符合要求	合格
12	V6.3.5.2	自动扶梯和自动人行道的要求--自动再启动的重复使用	符合要求	合格
13	V6.3.6	自动扶梯和自动人行道的要求--检修控制	符合要求	合格
14	V6.3.7.1	自动扶梯和自动人行道的要求--超速保护	符合要求	合格
15	V6.3.7.2	自动扶梯和自动人行道的要求--非操纵逆转保护	符合要求	合格



附录:

1、样品照片



2、试验情况说明

- 1) 应申请单位要求, 为提高试验效率, 本次部件试验在制造单位试验场地内进行。
- 2) 本次型式试验属于一致性核查, 选取《电梯型式试验规则》(TSG T7007-2022) 规定的部分项目进行了试验。

3、型式试验报告变更情况

无