



170002280708



(2017)国认监认字(134)号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0454

报告编号：T14-B320-20-169

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： 电梯控制柜
产品型号： SJT-WVF5
申请单位名称： 沈阳市蓝光自动化技术有限公司
制造单位名称： 沈阳市蓝光自动化技术有限公司
型式试验类别： 首次
型式试验日期： 2020-08-05

NETEC 国家电梯质量监督检验中心

注 意 事 项

1. 本报告是依据 TSG T7007—2016《电梯型式试验规则》进行型式试验的报告。
2. 本报告无试验、审核、批准人员签字以及无型式试验机构核准证号、“国家电梯质量监督检验中心 检验报告专用章”和骑缝章无效。
3. 国家电梯质量监督检验中心（简称和标志均为 NETEC）出具的每一份型式试验证书（以下简称证书）均至少对应一份试验结论为合格的型式试验报告。
4. NETEC 所出具的证书无“国家电梯质量监督检验中心 检验报告专用章”、无签发日期无效。
5. NETEC 出具的试验报告和证书，除相关责任人签字外，全部内容由计算机打印输出，手写或者有任何涂改无效，部分复制无效。
6. 本报告仅对样机（样品）有效，试验申请单位对其所提供试验样机（样品）和技术资料的真实性负责。
7. 试验申请单位对型式试验结论有异议时，应当在收到本报告、证书之日起 15 个工作日内向 NETEC 提出书面意见，逾期视为已认可本报告、证书。
8. NETEC 出具的纸质版试验报告和证书一式三份，一份 NETEC 存档，两份申请单位保存。

NETEC 国家电梯质量监督检验中心

地址：河北省廊坊市广阳区金光道 61 号

邮编：065000

电话：0316-2311414，2632627

传真：0316-2057334

Email: netec@chinaelevator.org

网址: www.netec-china.com

目 录

电梯型式试验报告.....	第 1 页
一、样品技术参数及配置表.....	第 2 页
二、技术资料审查.....	第 3 页
三、样品检查与试验.....	第 3 页
四、样品照片.....	第 5 页
五、型式试验报告变更情况.....	第 5 页



设备类别	电梯主要部件	设备品种	控制柜
产品名称	电梯控制柜	产品型号	SJT-WVF5
产品编号	K2007011	制造日期	2020-07-05
申请单位统一社会信用代码		91210112604650397R	
申请单位名称	沈阳市蓝光自动化技术有限公司		
申请单位注册地址	辽宁省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		
制造单位注册地址	辽宁省沈阳高新区浑南产业区世纪路 37 号		
制造地址	辽宁省沈阳市浑南新区创新一路 99 号		
试验地点	沈阳市蓝光自动化技术有限公司		
来样日期	/	样品编号	/
样品状态	未见异常	型式试验类别	首次
试验日期	2020-08-05		
试验条件	环境温度: 29.0℃, 相对湿度: 56%, 供电电压: AC384V		
试验依据	TSG T7007—2016 《电梯型式试验规则》 GB 7588—2003+XG1—2015 《电梯制造与安装安全规范》		
试验结论	型式试验合格。		
试验: 	日期: 2020-08-14	型式试验机构核准证编号: TS7610014-2021 2020 年 08 月 14 日	
审核: 	日期: 2020-08-14		
批准: 	日期: 2020-08-14		

一、样品技术参数及配置表

产品名称		电梯控制柜		型 号		SJT-WVF5	
适用垂直电梯额定速度		4.0m/s		适用电梯驱动主机 额定功率		30kW	
外壳防护等级		IP2X		安放位置		部分井道内、部分井道外	
防爆型式		/		防爆等级		/	
紧急和测试操作装置设置		有		消防员操作模式设置		无	
自动救援操作装置型号		ARD4S		能量回馈装置设置		无	
工作环境		室内					
适用电梯设备品种范围		曳引驱动乘客电梯、曳引驱动载货电梯					
电梯运行控制功能		门开着情况下的平层和再平层控制； 检修运行控制；紧急电动运行控制； 检测门开启情况下轿厢的意外移动（轿厢意外移动保护装置的检测子系统）。					
调速装置	型号	BL6-UO4030		调速方式	交流变频调速		
	额定电压	AC 380V		额定功率	30kW		
	额定频率	50/60Hz		额定电流	65A		
	制造单位名称	沈阳市蓝光自动化技术有限公司					
控制装置	型号	MU_V61		控制方式	集选控制		
	通讯方式	串行		最大层站数	64/64		
	控制装置类型	微机					
	制造单位名称	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-ZPC-V2A		制造单位名称	沈阳市蓝光自动化技术有限公司	
		功能	门开着情况下的平层和再平层控制，轿厢意外移动保护装置（检测子系统）				
	可编程电子安全相关系统	型号	/		制造单位名称	/	
		功能及SIL等级	/				

二、技术资料审查

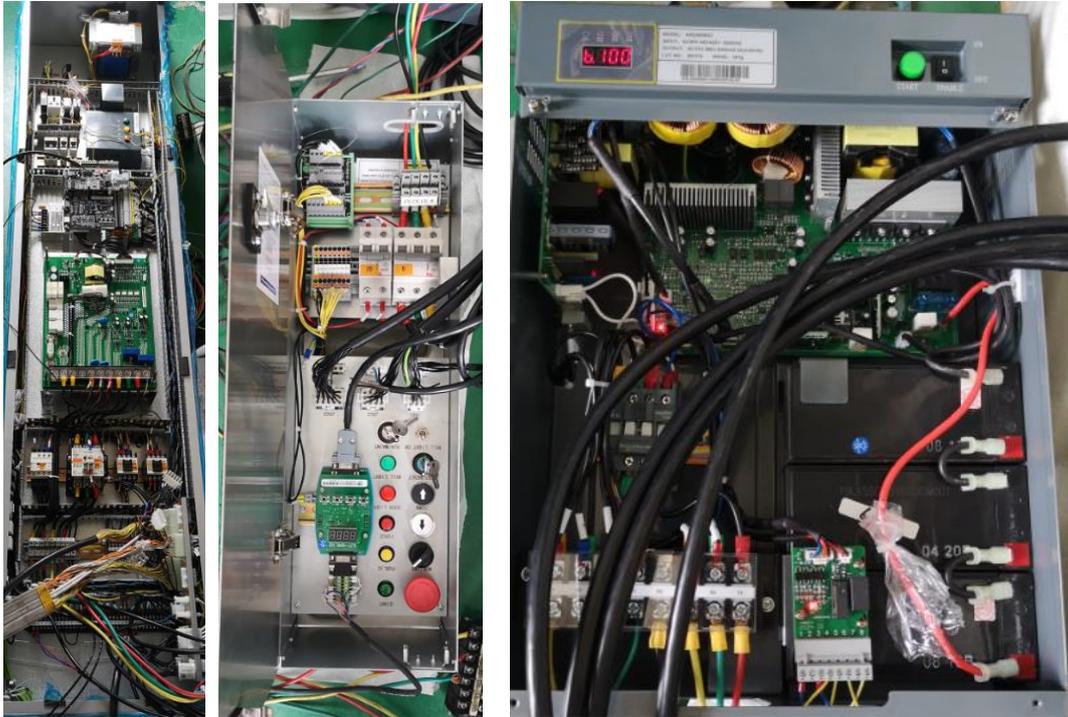
序号	项目编号	审查项目	审查结果	结论
1	V5.1	合格证明及说明书	符合要求	合格
2	V5.2	主要参数配置技术资料	符合要求	合格
3	V5.3	相关技术资料	符合要求	合格
4	V5.4	连续运行试验	符合要求	合格
5	V5.5	适用产品技术资料	符合要求	合格

三、样品检查与试验

序号	项目编号	检查与试验项目	检查与试验结果	结论
1	V6.1.1	电气设备及安装	符合要求	合格
2	V6.1.2	绝缘电阻、耐压及防护等级	符合要求	合格
3	V6.1.3	电气故障的防护	符合要求	合格
4	V6.1.4	电气安全装置	符合要求	合格
5	V6.1.5	电动机的保护	有静态元件, 不适用	/
6	V6.2.1	对驱动电机及下降控制阀供电的控制	符合要求	合格
7	V6.2.2	制动器供电的控制	符合要求	合格
8	V6.2.3	电动机运转时间限制器	符合要求	合格
9	V6.2.4	门开着情况下的平层和再平层运行控制	符合要求	合格
10	V6.2.5	检修运行控制	符合要求	合格
11	V6.2.6	对接操作运行控制	无此功能	/
12	V6.2.7	载重量控制	符合要求	合格
13	V6.2.8.1	极限开关的控制方式	符合要求	合格
14	V6.2.8.2	减行程缓冲器控制系统	不适用	/

序号	项目编号	检查与试验项目	检查与试验结果	结论
15	V6.2.8.3	手动门控制	不适用	/
16	V6.2.8.4	非集选控制	不适用	/
17	V6.2.8.5	紧急电动运行控制	符合要求	合格
18	V6.2.8.6	层门和轿门旁路装置	符合要求	合格
19	V6.2.8.7	门回路检测	符合要求	合格
20	V6.2.8.8	液压电梯电气防沉降	不适用	/
21	V6.2.8.9	紧急操作和动态测试装置	符合要求	合格
22	V6.2.8.10	消防返回功能	符合要求	合格
23	V6.2.8.11	自动救援操作装置	符合要求	合格
24	V6.2.8.12	分体式能量回馈装置	不适用	/
25	V6.2.9	消防员电梯的附加要求	不适用	/
26	V6.2.10	电气防爆附加试验	不适用	/
27	V6.3	自动扶梯和自动人行道的要求	不适用	/
28	V6.4.1	停止开关标志	符合要求	合格
29	V6.4.2	操作标志	符合要求	合格
30	V6.4.3	铭牌	符合要求	合格

四、样品照片



电梯控制柜

自动救援操作装置

说明：因试验样品部分试验项目与整机相关，确需结合整机进行试验，故本次试验在整机的安装地点进行。

五、型式试验报告变更情况

本报告的申请单位和境外制造单位名称或者地址发生变更时，申请单位应当及时持相应的证明资料向 NETEC 提出变更申请；NETEC 确认后对本报告增附“型式试验报告变更情况页”并注明变更情况，同时收回原型式试验证书并且换发新型式试验证书。