



中国认可
国际互认
检测



170908000850



特种设备型式试验证书 (电梯)

证书编号: TSX F36002220210039

申请单位名称: 沈阳蓝光新一代技术有限公司

申请单位注册地址: 辽宁省沈阳市浑南新区世纪路 37 号

制造单位名称: 沈阳蓝光新一代技术有限公司

制造地址: 辽宁省沈阳市浑南新区创新一路 99 号

设备名称: 由梯宁人保拍社里

设备品种: 可编程电子安全相关系统及轿厢意外移动保护装置 (检测子系统)

产品名称: 由梯可编程电子安全相关系统 (DECCD AT)

产品型号: SJT-ZPC-P1A

型式试验报告编号: ETC21F360039

适用参数范围和配置表

主参数	硬件型号及版本	SJT-ZPC-P1A (5953)、SJT-ZPC-P1B (5954)
		SJT-ZPC-P2A (5955)、SJT-ZPC-P2B (5956)
		595_10 (对 SJT-ZPC-P1A 和 SJT-ZPC-P2A)
		595_11 (对 SJT-ZPC-P1B 和 SJT-ZPC-P2B)
	可编程电子器件类型	
	可编程电子器件型号	

附表:

MCU	
工作电压	STM32F103C8 或 GD32C103C8
软件型号及版本	
DC24V	
工作环境	普通室内
工作条件	-20℃~+65℃, 湿度小于 95%RH, 无水珠凝结 ≤150mm
系统组成	平层开关 2 个, SJT-ZPC-P1A 或 SJT-ZPC-P1B 或 SJT-ZPC-P2A 或 SJT-ZPC-P2B 电路板一块 安全完整性等级
检测元件	轿顶、控制柜及井道
检测到意外移动时轿厢离开层站的距离	
轿厢意外移动保护装置检测子系统	响应时间 印制电路板: ≤10ms SIL2 1.作用于轿厢或者对重上的制停部件 SIL2
制停子系统	
1	序号 生产厂家 型号 响应时间
	上海孚翔机电
	长春汇通光电
1	1 上海求彤控制电器有限公司 FX-T121/FX-T121E ≤1.8ms
	2 上海求彤控制电器有限公司 SGD31-GG-TZ2B2 <1ms
	3 宁波电子器材一厂 E3S-GS3E4 <1ms
	4 宁波电子 E3S-GS3B4 ≤1ms
1	5 宁波电子 TNC-121 <3ms
	6 杭州永创机电有限公司 TN DS-25 <1ms

序号

生产厂家

型号

响应时间

2 微处理器: STM32F103C8 或 GD32C103C8(1 个)

电源芯片: ON MAX708TESA-TG 或 SGMICRO SGM708-SYS8G/TR 或 EXAR SP708TEN-L/TR (1 个), TI LV3842 或 TI LV2842 或 Will WD1603E-6/TR 或 RICHTEK RT9176C-1.0

附表说明：

1. 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。

2. 当不使用甘氨酸安全功能时，其对应的传感器或检测元件可以不配，同一主部件外

列出多个品牌及型号的，实际使用时可以换用。对于已经取得型式试验证书并在有效期