



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNASL1061



170908000850



# 委托试验报告

报告编号：2022-W038

产品名称	<u>电梯应急救援装置</u>
产品型号	<u>ARD 系列</u>
委托单位	<u>沈阳蓝光新一代技术有限公司</u>
制造单位	<u>沈阳蓝光新一代技术有限公司</u>

上海交通大学电梯检测中心





# 试验报告

No: 2022-W038

第 1 页 共 3 页

上海交通大学电梯检测中心

产品名称	电梯应急救援装置		
产品型号	ARD 系列		
覆盖型号	SANYO-ARD 系列、HCYD 系列、TPS 系列		
申请方	名称	沈阳蓝光新一代技术有限公司	
	地址	辽宁省沈阳市高新区浑南产业区世纪路 37 号	
制造商	名称	沈阳蓝光新一代技术有限公司	
	地址	辽宁省沈阳市高新区浑南产业区世纪路 37 号	
样品状态	完好		
试验地点	上海交通大学电梯检测中心		
试验日期	2022-03-01	试验类别	委托试验
试验条件	符合要求	试验项目	全部适用项目
试验依据	《电梯型式试验规则》(TSG T7007-2016)、GB7588-2003+XG1-2015、EN 81-1:1998+A3:2009		
试验结论	<p>经试验： 该样品所测各项目均符合试验依据的规定。</p> <div style="text-align: right;">             (检验报告专用章)            签发日期: 2022年3月10日         </div>		

批准: 张尧峰

审核: 张尧峰

主检: 冯宏景

学  
星  
生  
(2)



# 试验报告

No: 2022-W038

第 2 页 共 3 页

上海交通大学电梯检测中心

序号	项目	试验要求	试验结果	结论
1	TSG T7007-2016 V6.2.8.11.1 投入运行	当电网电源断电或者电网电源缺相时，该装置在判断电梯状态稳定后，至少等待 3s 才能自动投入救援运行。以下情况下，该装置不得投入运行： (1)电梯处在检修运行、紧急电动运行、对接操作状态时； (2)人为切断电梯的主开关时； (3)电梯的电气安全装置动作时。 完成自动救援运行后，应当维持动力驱动的自动门开门状态不小于 10 秒，此后应当退出自动救援工作状态，关闭电梯层轿门，恢复主电源回路。	符合要求	合格
2	V6.2.8.11.2 切换开关	应当设置一个非自复位控制开关。开关处于关闭状态时，该装置不能启动应急运行，只能对电池充电。	符合要求	合格
3	V6.2.8.11.3 电源隔离	该装置投入使用后，必须自动隔断外电网对电梯系统的供电，防止外电源与应急电源造成冲突。如果使用符合接触器触点隔断电网电源，那么该接触器发生故障时，应当防止电梯的再启动。	符合要求	合格
4	V6.2.8.11.4 对电梯的控制	该装置工作时，对电动机和制动器的控制应当符合 V6.2.1、V6.2.2 的要求，电动机运行时间限制器也应当起作用，且应当在轿厢以自动救援运行速度运行最大楼层间距行程的时间加 10 秒前起作用。	符合要求	合格
5	V6.2.8.11.5 绝缘电阻	该装置的输入电路对地、输出电路对地以及输入电路与输出电路间的绝缘电阻应当不小于 0.5MΩ。	符合要求 ≥500MΩ	合格
6	V6.2.8.11.6 耐压	该装置的输入电路对地、输出电路对地以及输入电路对输出电路应当承受 50Hz 的正弦交流电 1 分钟，试验电压为 • 1500V，不能有击穿或者闪络现象，漏电流小于 30mA。	符合要求	合格
7	V6.2.8.11.7 外壳防护等级	IP 等级应当不低于 IP20。	符合要求	合格

梯  
用  
章



# 试验报告

No: 2022-W038

第 3 页 共 3 页

上海交通大学电梯检测中心

序号	项目	试验要求	试验结果	结论
8	V6.2.8.11.8 噪声	该装置工作时噪声应当不大于 80dB(A)。	符合要求 噪音值 50.0dB(A)	合格
9	V6.2.8.11.9 运行速度	该装置在轿厢半载时的自动救援运行速度应当不大于 0.3m/s。	符合要求 运行速度 0.30m/s (可调)	合格

## 附录:

样品照片



电梯中心