



委托单编号：VYH-2401585

报告编号：VYH2H-2404435

检 验 报 告

样品名称 施工升降机防坠安全器

型号规格 SAJ50-1.4

产品编号 D020399

生产单位 上海市建筑科学研究院科技发展有限公司

委托单位 上海市建筑科学研究院科技发展有限公司

检验类别 委托检验

检验日期 2024年11月07日



上海建科设备检测有限公司

1. 本报告无机构检验检测专用章无效
2. 本报告涂改无效
3. 未经本机构同意不得部分复制本报告
4. 委托单位如对本报告内容有异议，请在报告收到之日起十五日内提出
5. 本报告仅对已检项目及检验检测时的设备状况负责
6. 防坠安全器的定期检验时期限为1年，使用寿命为5年



单位地址：上海市金山区金流路892号5号楼1层

邮编：201506

联系电话：021-67298819

上海建科设备检测有限公司

检验报告

委托单编号：VYH-2401585

报告编号：VYH2H-2404435

委托单位	上海市建筑科学研究院科技发展有限公司			送样日期	2024年11月07日				
委托日期	2024年11月07日			检验日期	2024年11月07日				
检验依据	GB/T 34025-2017 《施工升降机用齿轮渐进式防坠安全器》								
检验地点	上海市金山区金流路892号								
样品名称	施工升降机防坠安全器		生产单位	上海市建筑科学研究院科技发展有限公司					
出厂日期	2024年11月		样品状况	完好					
型号规格	SAJ50-1.4		产品编号	D020399	动作速度	1.20m/s			
螺距	1.5		齿数	15	模数	8			
检验仪器									
序号	仪器名称			型号	编号				
1	转矩转速传感器&扭矩仪			JC3A&JW-3	32H2402				
2	线位移传感器			HL-G108-S-J	74H2402				
序号	检验项目	标准值		检验结果			单项判定		
1	动作速度	动作速度V(m/s)	误差A(%)	误差B(%)	实测速度(m/s)	1.232	1.232	1.225	合格
		$V \leq 0.95$	$\leq 7\%$	$\leq 9\%$					
		$0.95 < V \leq 1.40$	$\leq 6\%$	$\leq 8\%$					
		$1.40 < V$	$\leq 5\%$	$\leq 7\%$					
		3次实测速度误差均应 $\leq 8\%$,至少有2次应 $\leq 6\%$		误差(%)	2.7	2.7	2.1		
2	制动载荷	$\geq 115\%$ 额定制动载荷JC/BG-01-01-2024		实测载荷(kN)	42.90	52.92	60.09	合格	
3	制动距离	符合GB/T 34025-2017标准5.2.12条要求		实测距离(m)	0.560	0.968	1.289	合格	
4	安全开关	动作情况正常		动作情况	正常	正常	正常	合格	
检验结论	该样品依据GB/T 34025-2017标准, 所检项目合格, 检验有效期至2025年11月。								

批准：

李程文

审核：

钱健之

检验：

王冠南
(检验检测专用章)
报告日期：2024年11月08日
检验检测专用章
(1)

第1页 共1页

JC/BG-01-01-2024