



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L6651

# 国家强制性产品认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: A2024CCC0304-4632391

(任务编号)

产品名称: 热过载继电器

型 号: JR36-20

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心



国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)



产品名称: 热过载继电器	委托人: 浙江正泰电器股份有限公司
型 号: JR36-20	委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号
商 标: 正泰/CHINT	生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司
样品数量: 11 台	生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号
样品来源: 企业送样	生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司
收样日期: 2024-12-20	生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰智能电器工业园区长江路 2 号
完成日期: 2025-01-20	

试验结论: 依据 GB/T 14048.4-2020 检验合格
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: JR36-20; Uimp: 6kV; Ui: 690V; Ue: AC690V; Ie: 0.25A-0.35A、0.32A-0.5A、0.45A-0.72A、0.68A-1.1A、1A-1.6A、1.5A-2.4A、2.2A-3.5A、3.2A-5A、4.5A-7.2A、6.8A-11A、10A-16A、14A-22A、20A-32A; 脱扣级别: 10A; 3P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Uimp: 4kV; Ui: 380V; Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: AC380V/0.47A

主检: 张军强 签名:  日期: 2025-01-20	 浙江省高低压电器产品质量检验中心 2025 年 01 月 21 日
审核: 林杰 签名:  日期: 2025-01-21	
签发: 李孟 签名:  日期: 2025-01-21	

备注	示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期波—Y 图; EMC—E 图		
	变更信息	见下页“变更信息附件”	
	原证书编号	2024010304640627	
	已获证型号规格	见 P9 页 5 产品认证情况	
	原证书检测机构/ 报告编号	浙江省高低压电器产品质量检验中心 国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)	17001-NPC0304-21071304
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效			

试验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
I /1	温升试验	9.3.3.3	P
2	动作范围	9.3.3.2	见 17001-NPC030 4-21071304
3	介电性能	9.3.3.4	P
III/4	预期电流“r”试验（type 1）	9.3.4.2.2	见 17001-NPC030 4-21071304
5	额定限制短路电流 Iq 试验	9.3.4.2.3	
V/6	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 -2012 8.2.4	见 17001-NPC030 4-21071304
7	外壳防护等级	GB/T 14048.1 -2012 附录 C	
8	爬电距离的验证	GB/T 14048.1 -2012 8.3.3.4.1.7 )	
K/9	耐湿性能	GB/T 14048.1 -2012 附录 K	见 17001-NPC030 4-21071304
Y/10	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1 -2012 8.2.1.1	见 17001-NPC030 4-21071304
F1/11	非正常条件下开关元件的接通与分断能力	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.4	P
12	验证介电性能	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.6 b )	
F2/13	正常条件下开关元件的接通与分断能力	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.3	P
14	验证介电性能	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.6 b )	
F3/15	限制短路电流	GB/T 14048.5 -2017 8.3.4	见 17001-NPC030 4-21071304
16	验证介电性能	GB/T 14048.5 -2017 8.3.4.4 b )	
	3P 触头：AgNi10/Cu 壳体：PF2A4-161（黑） Ie： 20-32A		
I /17	温升试验	9.3.3.3	P
18	介电性能	9.3.3.4	
III/19	预期电流“r”试验（type 1）	9.3.4.2.2	P
20	额定限制短路电流 Iq 试验	9.3.4.2.3	
Y/21	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1 -2012 8.2.1.1	P
F1/22	非正常条件下开关元件的接通与分断能力	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.4	P
23	验证介电性能	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.6 b )	
F2/24	正常条件下开关元件的接通与分断能力	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.3	P
25	验证介电性能	GB/T 14048.5 -2017 8.3.3.5.6 b )	

