



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0116

# 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: A2024CCC0304-4602610

产品名称: 电动机保护器





型 号: NJBK6-36

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司

国家电器安全质量检验检测中心(浙江)

(浙江方圆电气设备有限公司)



申请编号: A2024CCC0304-4602610 样品名称: 电动机保护器 型 号: NJBK6-36 商 标: / 数 量: 12 台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2024-10-26 完成日期: 2024-12-04	委 托 人: 浙江正泰电器股份有限公司 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 生 产 者: 浙江正泰电器股份有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区 正泰路 1 号 生 产 企 业: 浙江正泰电器股份有限公司 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
试验结论: 依据 GB/T 14048.4-2020 检验合格	
本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: NJBK6-36; Ue: AC415V; Ui: 690V; Uimp: 4kV; Ie: 1A~3A、3A~9A、8A~24A、12A~36A; 防护等级: IP20; 脱扣级别: 10A; 极数: 3P; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 5A; AC-15: AC240V/1.5A, AC415V/0.95A;	
主检: 周烽烽 签名:  日期: 2024-12-06	
审核: 陆林林 签名:  日期: 2024-12-06	
签发: 黄 芳 签名:  日期: 2024-12-06	
备注: 本报告为变更报告, 具体变更内容和原 CCC 认证情况见附页:	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	样品编号	检验结果
I/01	温升试验	9.3.3.3	/	见报告 C009-A2011 CCC0304-1218994
02	动作范围	9.3.3.2	I-1# NJBK6-36 1A~3A/3P I-2# NJBK6-36 3A~9A/3P I-3# NJBK6-36 8A~24A/3P I-4# NJBK6-36 12A~36A/3P	P
03	介电性能（冲击耐压）	9.3.3.4	/	见报告 C009-A2011 CCC0304-1218994
04	介电性能（工频耐压）			
III/05	预期电流“r” 试验（type 2）	9.3.4.2.2	III-1# NJBK6-36 12A ~ 36A/3P Us: 220V	P
06	额定限制短路电流 Iq 试验	9.3.4.2.3		N
07	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 9.2.5	/	见报告 C009-A2011 CCC0304-1218994
08	耐湿性能及其要求	GB/T 14048.1 附录 I		
09	IP 防护等级(IP20)	GB/T 14048.1 附录 C		
10	灼热丝试验	8.1.2.2	Y-1#（绝缘材料） Y-2#（绝缘材料）	P
11	静电放电	9.4.2.2	VI-1# NJBK6-36 12A~36A/3P Us: 220V	P
12	射频电磁场辐射	9.4.2.3		P
13	射频场感应的传导骚扰	9.4.2.4		P
14	电快速瞬变脉冲群	9.4.2.5		P
15	浪涌（1.2/50 μ s~8/20 μ s）	9.4.2.6		P
16	电源谐波	9.4.2.7		N
17	试验过程和试后电器的性能	9.4.2.1		P
18	射频传导发射试验	9.4.3.1		P
19	射频辐射发射试验	9.4.3.2		P
20	辅助触头正常条件下开关元件的接通与分断能力（AC-15）	GB/T 14048.5 8.3.3.5.3	/	见报告 02401-2111923087-S
21	辅助触头非正常条件下开关元件的接通与分断能力（AC-15）	GB/T 14048.5 8.3.3.5.4	/	见报告 02401-2111923087-S
22	辅助触头限制短路电流性能	GB/T 14048.5 8.3.4	/	见报告 02401-2111923087-S
23	爬电距离的验证	GB/T14048.1-2023 9.3.3.4.1.7)	K-1# NJBK6-36 12A~36A/3P	P
	以下空白			