



220020349320



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: A2025CCC0305-4721998

产品名称: 自动转换开关电器

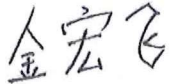



型 号: NXZN-125、NXZNP-125、NXZNF-125

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)

(浙江方圆电气设备检测有限公司)



申请编号: A2025CCC0305-4721998 样品名称: 自动转换开关电器 型 号: NXZN-125、NXZNP-125、 NXZNF-125 商 标: / 数 量: 2 台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2025-04-08 完成日期: 2025-04-21	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 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 正泰路 1 号 生 产 企 业: 温州正泰电器科技有限公司 生产企业地址: 浙江省温州经济技术开发区 滨海二道 1318 号
试验结论: 依据 GB/T 14048.11-2024 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: NXZN-125、NXZNP-125、NXZNF-125; Ue: AC400/415V; Ui: 800V (主回路), 500V (控制回路); Uimp: 8kV (主回路), 2.5kV (控制回路); Ie: AC-33iB (40A、50A、63A、80A、100A、125A); AC-33B (40A、50A、63A); Ifh: 125A; 使用类别: AC-33iB, AC-33B; Icm (峰值): 17kA; Icw: 10kA/0.03s; Iq: 100kA; 转换方式: ATSE; 电器级别: PC 级; 适用频率: 50/60Hz; 防护等级: IP30 (接线端子除外); 极数: 3P, 4P;	
主检: 金宏飞 签名:  日期: 2025-04-24	
审核: 陆林林 签名:  日期: 2025-04-24	
签发: 黄 芳 签名:  日期: 2025-04-24	
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
1	射频场引起的传导和辐射干扰	9.2.8.2.2	/	详见报告 02402-24119 Y20298
2	电压暂降和中断	9.2.8.2.3		
3	静电放电	9.2.8.2.4		
4	电快速瞬变/脉冲群	9.2.8.2.5		
5	浪涌	9.2.8.2.6		
6	谐波	9.2.8.2.7		
7	试验样品在试验中和试验后的性能	9.2.8.2.8		
8	射频传导发射试验	9.2.8.3.2		
9	射频辐射发射试验	9.2.8.3.3		
I/10	操作	9.2.3.2	/	详见报告 02402-24119 Y20298
11	操作控制、程序和范围	9.2.3.3		
12	温升	9.2.3.5		
13	介电性能	9.2.3.6		
II/14	接通和分断能力	9.2.4.1	II-1# NXZN-125/4B 125A/4P/AC400/415V/AC-33iB	P
15	操作性能能力	9.2.4.2		P
16	验证介电耐受能力	9.2.4.3		P
17	验证温升	9.2.4.4		P
18	验证适用于隔离的电器 主触头位置指示的有效性	9.2.4.6		P
III/19	短时耐受电流	9.2.5.2	/	详见报告 02402-24119 Y20298
20	短路接通能力	9.2.5.3		
21	验证介电耐受能力	9.2.5.5		
22	验证温升	9.2.5.6		
IV/23	限制短路电流试验	9.2.6.3	/	详见报告 02402-24119 Y20298
24	验证介电耐受能力	9.2.6.4		
25	验证温升	9.2.6.5		
26	标志	6.2	/	详见报告 02402-24119 Y20298
27	电气间隙和爬电距离	8.1.6		
28	耐湿性能及其要求	GB/T 14048.1 附录 I		
29	外壳防护等级	GB/T 14048.1 附录 C		
30	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 9.2.5		
31	抗非正常热和火试验	8.1.2	/	详见报告 02402-24119 Y20298
	以下空白			