



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: A2024CCC0302-4633700

(任务编号)

产品名称: 隔离开关

型 号: NH3-125、NH3P-125

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: 隔离开关		委托人: 浙江正泰电器股份有限公司	
型 号: NH3-125、NH3P-125		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: CHINT/正泰		生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司	
样品数量: 3 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: 2024-12-23		生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号	
完成日期: 2024-12-24			
试验结论: 依据 GB/T 14048.3-2017 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: NH3-125、NH3P-125; Uimp: 4kV; Ui: 500V; Ith: 125A; Ue: AC230V (1P、2P), AC400V (3P); Ie: 125A、100A、80A、63A; Icw: 1.5kA/1s; Icm (峰值): 2.5kA; 使用类别: AC-21B; IP20; 极数: 1P、2P、3P			
主检: 张军强 签名: 		日期: 2024-12-24	
审核: 林杰 签名: 		日期: 2024-12-24	
签发: 李孟 签名: 		日期: 2024-12-24	
		 浙江省高低压电器产品质量检验中心 2024 年 12 月 24 日	
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	变更前	变更后
	型号变更 (参数均未改变)	NH3-125	NH3-125、NH3P-125
	底座(壳体)供应商(生产厂)变更	浙江正泰电器股份有限公司	浙江正泰电器股份有限公司 浙江正泰零部件有限公司
	绝缘材料操作手柄供应商(生产厂)变更	浙江正泰电器股份有限公司	浙江正泰电器股份有限公司 浙江正泰零部件有限公司
	原证书编号	2024010302669623	
	已获证型号规格	见 P8 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-NPC0302-21091056
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	8.3.3.1	见 17001-NPC030 2-21091056
2	介电性能试验	8.3.3.2	
3	接通和分断能力	8.3.3.3	
4	验证介电性能	8.3.3.4	
5	泄漏电流	8.3.3.5	
6	验证温升	8.3.3.6	
7	操动机构的强度	8.3.3.7	
II/8	操作性能	8.3.4.1	见 17001-NPC030 2-21091056
9	验证介电性能	8.3.4.2	
10	泄漏电流	8.3.4.3	
11	验证温升	8.3.4.4	
III/12	短时耐受电流试验	8.3.5.1	见 17001-NPC030 2-21091056
13	短路接通能力试验	8.3.5.2	
14	验证介电性能	8.3.5.3	
15	泄漏电流	8.3.5.4	
16	验证温升	8.3.5.5	
F/17	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	见 17001-NPC030 2-21091056
18	耐湿性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	
19	电气间隙和爬电距离	GB/T 14048.1-2012 7.1.4	
20	封闭电器的外壳防护等级	GB/T 14048.1-2012 附录 C	
21	标志	5.2	
Y/22	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1-2012 8.2.1.1	见 17001-NPC030 2-21091056
	报告来源：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）		
	报告编号：17001-NPC0302-21091056		
	以下空白		