



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

国家强制性产品认证

试验报告

☐ 新申请 ☒ 变更 ☐ 监督 ☐ 复审 ☐ 其他:




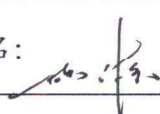
申请编号: A2024CCC0307-4445743
(任务编号)

产品名称: 小型断路器

型 号: NB5-63N, NB5P-63N, NB5H-63N, NB5-63NFB
NB5J-63N, NB5G-63N, NB5NE-63N

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



样品名称: 小型断路器 型 号: NB5-63N,NB5P-63N, NB5-63NFB,NB5H-63N,NB5J-63N, NB5G-63N,NB5NE-63N 商 标: / 样品数量: 7 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2024-06-20 完成日期: 2024-06-28	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工业 园区正泰路1号
试验结论: 依据 GB/T10963.1-2020 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: NB5-63N,NB5P-63N,NB5H-63N,NB5J-63N,NB5G-63N,NB5NE-63N,NB5-63NFB Uimp:4kV,Ui:500V; Ue:AC230/400V 或 AC240V/415V(1P);AC230V 或 AC240V(1P+N); AC400V 或 AC415V(2P,3P,3P+N,4P); In:1A,2A,3A,4A,6A,10A,16A,20A,25A,32A,40A,50A,63A; 瞬时脱扣类型:B,C,D 型特性; Ics=Icn=Icn1:6kA; 极数:1P,1P+N(1 个保护极,N 极可开闭),2P,3P,3P+N(3 个保护极,N 极可开闭),4P.	
主检: 王 炜 签名:  日期: 2024-07-23	
审核: 丁 娟 签名:  日期: 2024-07-23	
签发: 陈 源 签名:  日期: 2024-07-23	
备注: 1. 变更情况: 见附页 2. 原 CCC 认可报告编号: 03601-A-22C0029-S; 3. 出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司; 4. 原 CCC 证书编号: CCC2024010307626776; 5. 此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
A/1	标志	6	见 03601-A-22C0029-S
2	一般要求	8.1.1	
3	机构	8.1.2	
4	电气间隙和爬电距离	8.1.3	
5	标志的耐久性	9.3	
6	螺钉、载流部件和连接的可靠性	9.4	
7	连接外部导线的螺纹型接线端子的可靠性	9.5	
8	电击保护	9.6	
9	耐热	9.14	
10	防锈	9.16	
A2/11	耐异常发热和耐燃	9.15	合格
B/12	在正常条件下，验证断开触头的绝缘和基本绝缘耐冲击电压能力	9.7.5.4	合格
13	耐潮湿性能	9.7.1	
14	主电路的绝缘电阻	9.7.2	
15	主电路的介电强度	9.7.3	
16	用冲击耐受电压验证电气间隙	9.7.5.2	见 03601-A-22C0029-S
17	温升试验及功耗测量	9.8	合格
18	28 天 试 验	9.9	见 03601-A-22C0029-S
C ₁ /19	机械寿命和电寿命	9.11	见 03601-A-22C0029-S
20	低短路电流下的性能	9.12.11.2.1	
C ₂ /21	验证适合于在 IT 系统使用断路器的短路试验	9.12.11.2.2	见 03601-A-22C0029-S
D ₀ +D ₁ /22	脱扣特性	9.10	见 03601-A-22C0029-S
23	机械应力	9.13	
24	在 1500A 下的短路性能	9.12.11.3	
D ₀ /25	脱扣特性	9.10	见 03601-A-22C0029-S
E ₁ /26	运行短路能力试验	9.12.11.4.2	见 03601-A-22C0029-S
	以下空白		