



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

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: A2024CCC0304-4484466

(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型号: NC5NE-410S, NC5NE-410S/N,
NC5NE-500S, NC5NE-500S/N,
NC5NE-670S, NC5NE-670S/N,
NXC-410R, NXC-410R/N, NXC-500R,
NXC-500R/N, NXC-670R, NXC-670R/N

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



样品名称: 交流接触器
型 号:
NC5NE-410S,NC5NE-410S/N,
NC5NE-500S,NC5NE-500S/N,
NC5NE-670S,NC5NE-670S/N,
NXC-410R,NXC-410R/N,
NXC-500R,NXC-500R/N,
NXC-670R,NXC-670R/N
商 标: **CHNT 正泰**
样品数量: 3 台
样品来源: 工厂送样
收样日期: 2024-06-19
完成日期: 2024-06-28


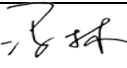

委托人: 浙江正泰电器股份有限公司
委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号

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:
见附页 1。

主检:  日期: 2024-06-28
审核:  日期: 2024-06-28
签发:  日期: 2024-06-28



备注:

变更项目	变更前	变更后
变更内容	见附页2	见附页2
原证书编号	2024010304633100	
原测试报告编号	00901-A2024CCC0304-4425296	
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

附页 1:

NC5NE-410S,NC5NE-410S/N,NC5NE-500S,NC5NE-500S/N,

NC5NE-670S,NC5NE-670S/N, NXC-410R,NXC-410R/N,

NXC-500R,NXC-500R/N,NXC-670R,NXC-670R/N

Uimp:12kV;

Ui:1250V;

Ith:410A(NC5NE-410S, NC5NE-410S/N, NXC-410R,NXC-410R/N),

500A(NC5NE-500S, NC5NE-500S/N,NXC-500R,NXC-500R/N),

670A(NC5NE-670S,NC5NE-670S/N,NXC-670R,NXC-670R/N);

使用类别: AC-1;

Ue: AC220V/230V, AC380V/400V, AC660V/690V;

NC5NE-410S, NC5NE-410S/N, NXC-410R,NXC-410R/N:

AC-1:Ue/Ie:AC220V/230V/410A, AC380V/400V/410A, AC660V/690V/410A;

NC5NE-500S, NC5NE-500S/N,NXC-500R,NXC-500R/N:

AC-1:Ue/Ie: AC220V/230V/500A, AC380V/400V/500A, AC660V/690V/500A;

NC5NE-670S,NC5NE-670S/N,NXC-670R,NXC-670R/N:

AC-1:Ue/Ie: AC220V/230V/670A, AC380V/400V/670A, AC660V/690V/670A;

Us:AC/DC 110V~127V, 220V~240V, 380V~415V,50/60Hz;

极数: 3P;

配用的辅助触头 (外置):

NC5NE-410S,NC5NE-410S/N,NC5NE-500S,NC5NE-500S/N,

NC5NE-670S,NC5NE-670S/N: NCF1-11C/B(已获证, 证书编号为:

2024010305630549),

NXC-410R,NXC-410R/N,NXC-500R,NXC-500R/N,NXC-670R,

NXC-670R/N :AX-3C/11B (已获证, 证书编号为: 2024010305630549)

1NO1NC;

Ith:10A;

AC-15:Ue/Ie:AC220V/230V/2.7A,AC380V/400V/1.5A;

DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.3A

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
I/1	温升试验 (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.3	见报告： 00901- A2024CCC 0304-44252 96
2	动作范围	9.3.3.2	
3	介电性能	9.3.3.4	
4	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
I/5	温升试验 (NC5NE-500S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.3	
6	动作范围	9.3.3.2	
7	介电性能	9.3.3.4	
8	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
I/9	温升试验 (NC5NE-670S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.3	
10	动作范围	9.3.3.2	
11	介电性能	9.3.3.4	
12	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
13	线圈功耗 (NC5NE-410S 3P AC/DC 50/60Hz)	9.3.3.2.1.2	
II/14	接通和分断能力 (AC-1) (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.5	
15	约定操作性能	9.3.3.6	
II/16	接通和分断能力 (AC-1) (NC5NE-410S/N Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.5	
17	约定操作性能	9.3.3.6	
II/18	接通和分断能力 (AC-1) (NC5NE-500S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.5	
19	约定操作性能	9.3.3.6	
II/20	接通和分断能力 (AC-1) (NC5NE-500S/N Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.5	
21	约定操作性能	9.3.3.6	
II/22	接通和分断能力 (AC-1) (NC5NE-670S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.5	
23	约定操作性能	9.3.3.6	
II/24	接通和分断能力 (AC-1) (NC5NE-670S/N Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.3.5	
25	约定操作性能	9.3.3.6	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
III/26	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.4.2.2	见报告： 00901- A2024CCC 0304-44252 96
27	额定限制短路电流 Iq 试验 (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.4.2.3	
III/28	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC5NE-500S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.4.2.2	
29	额定限制短路电流 Iq 试验 (NC5NE-500S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.4.2.3	
III/30	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC5NE-670S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.4.2.2	
31	额定限制短路电流 Iq 试验 (NC5NE-670S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	9.3.4.2.3	
V/32	接线端子机械性能 (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	GB/T 14048.1 8.2.4	
33	爬电距离的验证 (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	GB/T 14048.1 8.3.3.4.1.7)	
34	耐湿热性能 (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	GB/T 14048.1 附录 K	
35	耐非正常热和着火危险 (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	GB/T 14048.1 8.2.1.1	
附录 F/ 36	在新产品上的试验 (NC5NE-410S Us:AC/DC 380~415V 50/60Hz 3P 配 2NO2NC 辅助触头)	F.7.2	
37	动作范围 (NC5NE-410S Us:AC/DC220~240V 50/60Hz 3P)	9.3.3.2	
38	动作范围 (NC5NE-410S Us:AC/DC110~127V 50/60Hz 3P)	9.3.3.2	
	以下空白		