



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNASL1145

☐新申请    ☒变更    ☐监督    ☐复审    ☐其他

(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: NC8-40/□□/□, NC8-50/□□/□,  
NC8-65/□□/□, NC8-40/□□/□/□/□, NC8-50/□□/□/□/□, NC8-65/□□/□/□/□

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



<p>样品名称：交流接触器 型 号： NC8-40/□□/□, NC8-50/□□/□, NC8-65/□□/□, NC8-40/□□/□/□N, NC8-50/□□/□/□N, NC8-65/□□/□/□N 商 标：CHINT 正泰 样品数量：102 台 样品来源：工厂送样 收样日期：2022-06-17, 2022-08-18, 2022-11-25 完成日期：2023-01-03</p>	<p>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</p>															
<p>试验结论：依据 GB/T 14048.4-2020 检验合格</p>																
<p>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</p>																
<p>主检：高旭帆 日期：2023.02.14</p>	<p>(检测机构名称、盖章) 2023 年 02 月 14 日 检验检测专用章</p>															
<p>审核：孙晓宇 日期：2023.02.14</p>																
<p>签发：曾浩清 日期：2023.02.14</p>																
<p>备注：</p> <table><tr><td>变更项目</td><td>变更前</td><td>变更后</td></tr><tr><td>变更内容</td><td>见附页 2,3,4</td><td>见附页 2,3,4</td></tr><tr><td>原证书编号</td><td colspan="2">CQC2007010304236409</td></tr><tr><td>原测试报告编号</td><td colspan="2">00901-V2021CQC107502-844152</td></tr><tr><td>原检测单位</td><td colspan="2">上海电器设备检测所有限公司</td></tr></table>		变更项目	变更前	变更后	变更内容	见附页 2,3,4	见附页 2,3,4	原证书编号	CQC2007010304236409		原测试报告编号	00901-V2021CQC107502-844152		原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	
变更项目	变更前	变更后														
变更内容	见附页 2,3,4	见附页 2,3,4														
原证书编号	CQC2007010304236409															
原测试报告编号	00901-V2021CQC107502-844152															
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司															

## 附页 1:

NC8-40/□□/□,NC8-50/□□/□,NC8-65/□□/□,  
NC8-40/□□/□/□,NC8-50/□□/□/□,NC8-65/□□/□/□

Uimp: 8kV;

Ui: 690V;

Ue: AC220V/230V/240V,AC380V/400V/415V,AC660V/690V;

NC8-40/□□/□,NC8-40/□□/□/□:

Ith: 60A;

AC-1: Ue/le: AC220V/230V/240V/60A,AC380V/400V/415V/60A,AC660V/690V/60A;

AC-3: Ue/le: AC220V/230V/240V/40A,AC380V/400V/415V/40A,AC660V/690V/34A;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/240V/40A,AC380V/400V/415V/40A,AC660V/690V/34A

(NC8-40, NC8-40/W, NC8-40/Z, NC8-40/4/Z) ;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/240V//18.5A,AC380V/400V/415V/18.5A,AC660V/690V/9A;

(NC8-40/4, NC8-40/22, NC8-40/4/W, NC8-40/22/W) ;

NC8-50/□□/□,NC8-50/□□/□/□:

Ith: 80A;

AC-1: Ue/le: AC220V/230V/240V/80A,AC380V/400V/415V/80A,AC660V/690V/80A;

AC-3: Ue/le: AC220V/230V/240V/50A,AC380V/400V/415V/50A,AC660V/690V/39A;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/240V/50A,AC380V/400V/415V/50A,AC660V/690V/39A

(NC8-50, NC8-50/W, NC8-50/Z, NC8-50/4/Z) ;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/240V/24A, AC380V/400V/415V/24A,AC660V/690V/12A;

(NC8-50/4, NC8-50/22, NC8-50/4/W, NC8-50/22/W) ;

NC8-65/□□/□,NC8-65/□□/□/□:

Ith: 80A;

AC-1: Ue/le: AC220V/230V/240V/80A,AC380V/400V/415V/80A,AC660V/690V/80A;

AC-3: Ue/le: AC220V/230V/240V/65A,AC380V/400V/415V/65A,AC660V/690V/42A;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/240V/65A,AC380V/400V/415V/65A,AC660V/690V/42A

(NC8-65, NC8-65/W, NC8-65/Z, NC8-65/4/Z) ;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/240V/28A,AC380V/400V/415V/28A,AC660V/690V/14A

(NC8-65/4, NC8-65/22, NC8-65/4/W, NC8-65/22/W) ;

Us:

NC8-40 ~ 65,NC8-40/4 ~ 65/4,NC8-40/22 ~ 65/22:

AC24V,36V,42V,48V,110V,120V,127V,220V,230V,240V,277V,380V,400V,415V,440V,460V,  
480V,600V,660V; 50/60Hz, 50Hz;

NC8-40/W ~ 65/W,NC8-40/4/W ~ 65/4/W,NC8-40/22/W ~ 65/22/W:

AC/DC 100V-250V,48V-130V,24V-60V;

NC8-40/Z ~ 65/Z: DC: 24V,48V,110V,120V,125V,220V, 3P;

NC8-40/4/Z ~ 65/4/Z: DC: 24V,48V,110V,220V, 4P

极数: 3P,4P;

外壳防护等级: NC8-40-65,NC8-40/W-65/W,NC8-40/Z ~ 65Z,NC8-40/4/Z ~ 65/4/Z: IP20(仅适用于正前侧),

NC8-40/4-65/4,NC8-40/22-65/22,NC8-40/4/W-65/4/W,NC8-40/22/W-65/22/W: IP10;

配用的辅助触头: (本体)

1NO+1NC;

Ith: 10A;

AC-15: Ue/le: AC380V/400V/415V/1.5A;

DC-13: Ue/le: DC220V/250V/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
1/1	温升试验 (#01 NC8-40/4 Us:660V 50Hz 带辅助触头 AgCdO(12))	9.3.3.3	合 格
2	动作范围	9.3.3.2	
3	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
4	介电性能	9.3.3.4	
1/5	温升试验 (#02 NC8-50/4 Us:660V 50Hz AgCdO(12))	9.3.3.3	合 格
6	动作范围	9.3.3.2	
7	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
8	介电性能	9.3.3.4	
1/9	温升试验 (#03 NC8-65/4 Us:660V 50Hz AgCdO(12))	9.3.3.3	合 格
10	动作范围	9.3.3.2	
11	极阻抗	9.3.3.2.1.3	
12	介电性能	9.3.3.4	
13	温升试验 (#04 NC8-40/4/Z Us:DC220V AgCdO(15))	9.3.3.3	合 格
14	介电性能	9.3.3.4	合 格
15	温升试验 (#05 NC8-50/4/Z Us:DC220V AgCdO(15))	9.3.3.3	合 格
16	介电性能	9.3.3.4	合 格
17	温升试验 (#06 NC8-65/4/Z Us:DC220V AgCdO(15))	9.3.3.3	合 格
18	介电性能	9.3.3.4	合 格
19	温升试验 (#07 NC8-40/4/W Us:AC/DC 100~250V AgSnO2(12))	9.3.3.3	合 格
20	介电性能	9.3.3.4	合 格
21	温升试验 (#08 NC8-50/4/W Us:AC/DC 100~250V AgSnO2(12))	9.3.3.3	合 格
22	介电性能	9.3.3.4	合 格
23	温升试验 (#09 NC8-65/4/W Us:AC/DC 100~250V AgSnO2(12))	9.3.3.3	合 格
24	介电性能	9.3.3.4	合 格
25	温升试验 (#10 NC8-40 Us:AC660V 50Hz 3P AgSnO2(12))	9.3.3.3	合 格
26	介电性能	9.3.3.4	合 格

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
27	温升试验 (#11 NC8-50 Us:AC660V 50/60Hz 3P AgSnO2(12))	9.3.3.3	合 格
28	介电性能	9.3.3.4	合 格
29	动作范围 (#65 线圈 AC24V 50Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
30	动作范围 (#66 线圈 AC110V 50Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
31	动作范围 (#67 线圈 AC220V 50Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
32	动作范围 (#68 线圈 AC380V 50Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
33	动作范围 (#69 线圈 AC24V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
34	动作范围 (#69 线圈 AC24V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
35	动作范围 (#70 线圈 AC110V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
36	动作范围 (#70 线圈 AC110V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
37	动作范围 (#71 线圈 AC220V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
38	动作范围 (#71 线圈 AC220V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
39	动作范围 (#72 线圈 AC380V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
40	动作范围 (#72 线圈 AC380V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
41	动作范围 (#73 线圈 AC660V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
42	动作范围 (#73 线圈 AC660V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2	合 格
43	动作范围 (#74 线圈 AC/DC24-60V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
44	动作范围 (#74 线圈 AC/DC24-60V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
45	动作范围 (#74 线圈 AC/DC24-60V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
46	动作范围 (#75 线圈 AC/DC48-130V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
47	动作范围 (#75 线圈 AC/DC48-130V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
48	动作范围 (#75 线圈 AC/DC48-130V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
49	动作范围 (#76 线圈 AC/DC100-250V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
50	动作范围 (#76 线圈 AC/DC100-250V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
51	动作范围 (#76 线圈 AC/DC100-250V 配本体 NC8-40/4/W)	9.3.3.2	合 格
52	线圈功耗 (#01,#65,#66,#67,#68 线圈 AC380V 50Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2.1.2	合 格
53	线圈功耗 (#69,#70,#71,#72,#73 线圈 AC660V 50/60Hz 配本体 NC8-40/4)	9.3.3.2.1.2	合 格
II/54	接通和分断能力(AC-1) (#12 NC8-40/22 690V/60A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
55	约定操作性能	9.3.3.6	
II/56	接通和分断能力(AC-3) (#13 NC8-40/22 415V/40A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
57	约定操作性能	9.3.3.6	
II/58	接通和分断能力(AC-3) (#14 NC8-40/22 690V/34A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
59	约定操作性能	9.3.3.6	
II/60	接通和分断能力(AC-4) (#15 NC8-40/4/N 415V/18.5A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
61	约定操作性能	9.3.3.6	
II/62	接通和分断能力(AC-4) (#16 NC8-40/4/N 690V/9A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
63	约定操作性能	9.3.3.6	
II/64	接通和分断能力(AC-1) (#17 NC8-50/22 690V/80A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
65	约定操作性能	9.3.3.6	
II/66	接通和分断能力(AC-3) (#18 NC8-50/22 415V/50A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
67	约定操作性能	9.3.3.6	
II/68	接通和分断能力(AC-3) (#19 NC8-50/22 690V/39A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
69	约定操作性能	9.3.3.6	
II/70	接通和分断能力(AC-4) (#20 NC8-50/4/N 415V/24A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
71	约定操作性能	9.3.3.6	
II/72	接通和分断能力(AC-4) (#21 NC8-50/4/N 690V/12A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
73	约定操作性能	9.3.3.6	
II/74	接通和分断能力(AC-1) (#22 NC8-65/22 690V/80A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
75	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
II/76	接通和分断能力(AC-3) (#23 NC8-65/22 415V/65A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
77	约定操作性能	9.3.3.6	
II/78	接通和分断能力(AC-3) (#24 NC8-65/22 690V/42A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
79	约定操作性能	9.3.3.6	
II/80	接通和分断能力(AC-4) (#25 NC8-65/4/N 415V/28AUs:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
81	约定操作性能	9.3.3.6	
II/82	接通和分断能力(AC-4) (#26 NC8-65/4/N 690V/14A Us:220V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
83	约定操作性能	9.3.3.6	
II/84	接通和分断能力(AC-1) (#27 NC8-40/4/Z 690V/60A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
85	约定操作性能	9.3.3.6	
II/86	接通和分断能力(AC-3) (#28 NC8-40/4/Z 415V/40A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
87	约定操作性能	9.3.3.6	
II/88	接通和分断能力(AC-3) (#29 NC8-40/4/Z 690V/34A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
89	约定操作性能	9.3.3.6	
II/90	接通和分断能力(AC-4) (#30 NC8-40/4/Z 415V/40AUs:DC220V)	9.3.3.5	合 格
91	约定操作性能	9.3.3.6	
II/92	接通和分断能力(AC-4) (#31 NC8-40/4/Z 690V/34A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
93	约定操作性能	9.3.3.6	
II/94	接通和分断能力(AC-1) (#32 NC8-50/4/Z 690V/80A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
95	约定操作性能	9.3.3.6	
II/96	接通和分断能力(AC-3) (#33 NC8-50/4/Z 415V/50A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
97	约定操作性能	9.3.3.6	
II/98	接通和分断能力(AC-3) (#34 NC8-50/4/Z 690V/39A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
99	约定操作性能	9.3.3.6	
II/100	接通和分断能力(AC-4) (#35 NC8-50/4/Z 415V/50AUs:DC220V)	9.3.3.5	合 格
101	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
II/102	接通和分断能力(AC-4) (#36 NC8-50/4/Z 690V/39A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
103	约定操作性能	9.3.3.6	
II/104	接通和分断能力(AC-1) (#37 NC8-65/4/Z 690V/80A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
105	约定操作性能	9.3.3.6	
II/106	接通和分断能力(AC-3) (#38 NC8-65/4/Z 415V/65A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
107	约定操作性能	9.3.3.6	
II/108	接通和分断能力(AC-3) (#39 NC8-65/4/Z 690V/42A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
109	约定操作性能	9.3.3.6	
II/110	接通和分断能力(AC-4) (#40 NC8-65/4/Z 415V/65AUs:DC220V)	9.3.3.5	合 格
111	约定操作性能	9.3.3.6	
II/112	接通和分断能力(AC-4) (#41 NC8-65/4/Z 690V/42A Us:DC220V)	9.3.3.5	合 格
113	约定操作性能	9.3.3.6	
II/114	接通和分断能力(AC-1) (#42 NC8-40 690V/60A Us:AC660V 50Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
115	约定操作性能	9.3.3.6	
II/116	接通和分断能力(AC-3) (#43 NC8-40 415V/40A Us:AC660V 50Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
117	约定操作性能	9.3.3.6	
II/118	接通和分断能力(AC-3) (#44 NC8-40 690V/34A Us:AC660V 50Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
119	约定操作性能	9.3.3.6	
II/120	接通和分断能力(AC-4) (#45 NC8-40/N 415V/40A Us:AC660V 50Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
121	约定操作性能	9.3.3.6	
II/122	接通和分断能力(AC-4) (#46 NC8-40/N 690V/34A Us:AC660V 50Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
123	约定操作性能	9.3.3.6	
II/124	接通和分断能力(AC-1) (#47 NC8-50 690V/80A Us:AC660V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
125	约定操作性能	9.3.3.6	
II/126	接通和分断能力(AC-3) (#48 NC8-50 415V/50A Us:AC660V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
127	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
II/128	接通和分断能力(AC-3) (#49 NC8-50 690V/39A Us:AC660V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
129	约定操作性能	9.3.3.6	
II/130	接通和分断能力(AC-4) (#50 NC8-50/N 415V/50AUs:AC660V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
131	约定操作性能	9.3.3.6	
II/132	接通和分断能力(AC-4) (#51 NC8-50/N 690V/39A Us:AC660V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
133	约定操作性能	9.3.3.6	
III/134	预期电流 “γ” 试验(type 2) (#52 NC8-40/22 690V/34A Us:220V 50Hz)	9.3.4.2.1	合 格
135	额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验 (#53 NC8-40/22 400V/40A Us:220V 50Hz)	9.3.4.2.2	
III/136	预期电流 “γ” 试验(type 2) (#54 NC8-50/22 690V/39A Us:220V 50Hz)	9.3.4.2.1	合 格
137	额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验 (#55 NC8-50/22 400V/50A Us:220V 50Hz)	9.3.4.2.2	
III/138	预期电流 “γ” 试验(type 2) (#56 NC8-65/22 690V/42AUs:220V 50Hz)	9.3.4.2.1	合 格
139	额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验 (#57 NC8-65/22 400V/65AUs:220V 50Hz)	9.3.4.2.2	
III/140	预期电流 “γ” 试验(type 2) (#59 NC8-40 690V/34A Us:AC660V 50Hz 3P)	9.3.4.2.1	合 格
141	额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验 (#60 NC8-40 400V/40A Us:AC660V 50Hz 3P)	9.3.4.2.2	
III/142	预期电流 “γ” 试验(type 2) (#61 NC8-50 690V/ 39A Us:AC660V 50/60Hz 3P)	9.3.4.2.1	合 格
143	额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验 (#62 NC8-50 400V/ 50A Us:AC660V 50/60Hz 3P)	9.3.4.2.2	
5/144	接线端子机械性能 (#01 NC8-40/4 Us:660V 50Hz 带辅助触头)	GB/T14048.1 8.2.4	合 格
145	外壳防护等级 (#01 NC8-40/4 Us:660V 50Hz 带辅助触头)	GB/T14048.1 附录 C	合 格
146	静电放电抗扰度 (#63 NC8-40/4/W Us:AC/DC 100~250V)	9.4.2.2	合 格
147	射频电磁场辐射抗扰度	9.4.2.3	合 格
148	射频场感应的传导骚扰抗扰度	9.4.2.4	合 格
149	电快速瞬变脉冲群抗扰度	9.4.2.5	合 格
150	浪涌抗扰度	9.4.2.6	合 格
151	射频传导发射试验	9.4.3.1	合 格
152	动作及动作范围	9.3.6.2	合 格
153	射频传导发射试验 (#64 NC8-40/4/W Us:AC/DC24-60V)	9.4.3.1	合 格