

☐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: NC8-80/□□/□;NC8-100/□□/□;  
NC8-80/□□/□/□;NC8-100/□□/□/□

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司





## 附页 1:

NC8-80/□□/□, NC8-100/□□/□, NC8-80/□□/□/N, NC8-100/□□/□/N

Uimp: 8kV;

Ui: 690V;

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

Ith: 125A;

NC8-80/□□/□, NC8-80/□□/□/N:

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/125A, AC380V/400V/415V/125A, AC660V/690V/125A;

AC-3: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/80A, AC380V/400V/415V/80A, AC660V/690V/49A;

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/80A, AC380V/400V/415V/80A, AC660V/690V/49A

(NC8-80, NC8-80/Z, NC8-80/4/Z, NC8-80/W);

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/37A, AC380V/400V/415V/37A, AC660V/690V/17.3A

(NC8-80/4, NC8-80/22, NC8-80/4/W, NC8-80/22/W);

NC8-100/□□/□, NC8-100/□□/□/N:

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/125A, AC380V/400V/415V/125A, AC660V/690V/125A;

AC-3: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/100A, AC380V/400V/415V/100A, AC660V/690V/49A;

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/100A, AC380V/400V/415V/100A, AC660V/690V/49A;

(NC8-100, NC8-100/Z, NC8-100/4/Z, NC8-100/W);

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/240V/44A, AC380V/400V/415V/44A, AC660V/690V/21.3A

(NC8-100/4, NC8-100/22, NC8-100/4/W, NC8-100/22/W);

Us:

NC8-80~100, NC8-80/4~100/4, NC8-80/22~100/22: AC: 24V, 36V, 42V, 48V, 110V, 120V, 127V, 220V, 230V, 240V, 277V, 380V, 400V, 415V, 440V, 460V, 480V, 600V, 660V; 50/60Hz, 50Hz;

NC8-80/W~100/W, NC8-80/4/W~100/4/W, NC8-80/22/W~100/22/W: AC/DC 100V-250V, 48V-130V, 24V-60V; 50/60Hz(AC), DC;

NC8-80/Z~100/Z, NC8-80/4/Z~100/4/Z: DC: 24V, 48V, 110V, 220V;

极数: 3P, 4P;

外壳防护等级:

NC8-80~100, NC8-80/W~100/W, NC8-80/Z~100/Z, NC8-80/4/Z~100/4/Z :

IP20(仅适用于正前侧),

NC8-80/4~100/4, NC8-80/22~100/22, NC8-80/4/W~100/4/W, NC8-80/22/W~100/22/W: IP10;

配用的辅助触头: (本体)

1NO1NC;

Ith: 10A;

AC-15: Ue/Ie: AC220V/AC230V/2.7A, AC380V/400V/415V/1.5A;

DC-13: Ue/Ie: 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	温升试验 (NC8-80/4 4P Us:660V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgSnO}_2\text{In}_2\text{O}_3$ )	9.3.3.3	合 格
2	介电性能 (NC8-80/4 4P Us:660V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgSnO}_2\text{In}_2\text{O}_3$ )	9.3.3.4	合 格
3	极阻抗 (NC8-80/4 4P Us:660V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgSnO}_2\text{In}_2\text{O}_3$ )	9.3.3.2.1.3	合 格
II/4	接通和分断能力(AC-1) (NC8-80/22 4P Us:220V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgCdO}(12)$ )	9.3.3.5	合 格
5	约定操作性能	9.3.3.6	
II/6	接通和分断能力(AC-3) (NC8-80/22 4P Us:220V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgSnO}_2(12)$ )	9.3.3.5	合 格
7	约定操作性能	9.3.3.6	
II/8	接通和分断能力(AC-3) (NC8-80/22 4P Us:220V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgSnO}_2(12)$ )	9.3.3.5	合 格
9	约定操作性能	9.3.3.6	
II/10	接通和分断能力(AC-4) (NC8-80/4/N 4P Us:220V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgSnO}_2(14.5)$ )	9.3.3.5	合 格
11	约定操作性能	9.3.3.6	
II/12	接通和分断能力(AC-4) (NC8-80/4/N 4P Us:220V 50/60Hz 静触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 动触头尺寸: $\phi 10 \times 1.8\text{mm}$ 触头材料: $\text{AgSnO}_2(14.5)$ )	9.3.3.5	合 格
13	约定操作性能	9.3.3.6	
14	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC660V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
15	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC480V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
16	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC380V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
17	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC110V 50/60Hz)	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
18	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC24V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
19	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC660V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
20	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC415V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
21	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC230V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
22	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC127V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
23	动作范围 (NC8-80 3P Us:AC24V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
24	动作范围 (NC8-80/Z 3P Us:DC220V)	9.3.3.2	合 格
25	动作范围 (NC8-80/Z 3P Us:DC110V)	9.3.3.2	合 格
26	动作范围 (NC8-80/Z 3P Us:DC24V)	9.3.3.2	合 格
27	动作范围 (NC8-80/W 3P Us:24 ~ 60V AC(50/60Hz)/DC)	9.3.3.2	合 格
28	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC600V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
29	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC460V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
30	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC277V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
31	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC127V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
32	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC24V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格
33	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC480V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
34	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC415V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
35	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC240V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
36	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC120V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
37	动作范围 (NC8-80/4 4P Us:AC24V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
38	动作范围 (NC8-80/4/Z 4P Us:DC24V)	9.3.3.2	合 格
39	动作范围 (NC8-80/4/W 4P Us:AC/DC 100 ~ 250V 50/60Hz)	9.3.3.2	合 格

## 检验项目汇总表

[illegible]