



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: NC8-09□□/□□/□, NC8-12□□/□□/
□,
NC8-18□□/□□/□, NC8-09□□/□□/
□/ N,
NC8-12□□/□□/□/ N, NC8-18□□/□
□/□/ N

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



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 (NC8-09/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(10)/Cu)	9.3.3.3	合 格
2	介电性能 (NC8-09/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(10)/Cu)	9.3.3.4	合 格
3	温升试验 (NC8-18/4 Us:AC660V 50/60Hz 4P 4NO 触头: AgNi(10))	9.3.3.3	合 格
4	介电性能 (NC8-18/4 Us:AC660V 50/60Hz 4P 4NO 触头: AgNi(10))	9.3.3.4	合 格
1/5	温升试验 (NC8-09/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.3	合 格
6	动作范围	9.3.3.2	
7	介电性能	9.3.3.4	
1/8	温升试验 (NC8-18/4 Us:AC660V 50/60Hz 4P 4NO 触头: AgNi(15))	9.3.3.3	合 格
9	动作范围	9.3.3.2	
10	动作范围	9.3.3.2	
11	介电性能	9.3.3.4	
12	温升试验 (NC8-18/4 Us:AC660V 50/60Hz 4P 4NO 触头: AgNi(20))	9.3.3.3	合 格
13	介电性能 (NC8-18/4 Us:AC660V 50/60Hz 4P 4NO 触头: AgNi(20))	9.3.3.4	合 格
14	温升试验 (NC8-09/4/Z Us:DC220V 4P 4NO)	9.3.3.3	合 格
15	动作范围 (NC8-09/4/Z Us:DC220V 4P 4NO)	9.3.3.2	合 格
16	温升试验 (NC8-18/4/Z Us:DC24V 4P 4NO)	9.3.3.3	合 格
17	动作范围 (NC8-18/4/Z Us:DC24V 4P 4NO)	9.3.3.2	合 格
18	温升试验 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.3.3.3	合 格
19	动作范围 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.3.3.2	合 格
20	温升试验 (NC8-18/4/W Us:AC/DC24V-60V 4P 4NO)	9.3.3.3	合 格
21	动作范围 (NC8-18/4/W Us:AC/DC24V-60V 4P 4NO)	9.3.3.2	合 格
22	极阻抗 (NC8-12/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.2.1.3	合 格
23	极阻抗 (NC8-09/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.2.1.3	合 格
24	极阻抗 (NC8-18/4 Us:AC660V 50/60Hz 4P 4NO 触头: AgNi(15))	9.3.3.2.1.3	合 格
25	线圈功耗 (NC8-09/4 50Hz)	9.3.3.2.1.2	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
26	线圈功耗 (NC8-09/4 50/60Hz)	9.3.3.2.1.2	合 格
27	线圈功耗 (NC8-09/Z DC)	9.3.3.2.1.2	合 格
28	线圈功耗 (NC8-09/W AC/DC)	9.3.3.2.1.2	合 格
II/29	接通和分断能力(AC-1) (NC8-09/22 Us:AC660V 50Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.5	合 格
30	约定操作性能	9.3.3.6	
II/31	接通和分断能力(AC-3) (NC8-09/22 Us:AC660V 50Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.5	合 格
32	约定操作性能	9.3.3.6	
II/33	接通和分断能力(AC-3) (NC8-09/22 Us:AC660V 50Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.5	合 格
34	约定操作性能	9.3.3.6	
II/35	接通和分断能力(AC-4) (NC8-09/N Us:AC660V 50Hz 3P 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.5	合 格
36	约定操作性能	9.3.3.6	
II/37	接通和分断能力(AC-4) (NC8-09/N Us:AC660V 50Hz 3P 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.3.5	合 格
38	约定操作性能	9.3.3.6	
II/39	接通和分断能力(AC-1) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15))	9.3.3.5	合 格
40	约定操作性能	9.3.3.6	
II/41	接通和分断能力(AC-3) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15))	9.3.3.5	合 格
42	约定操作性能	9.3.3.6	
II/43	接通和分断能力(AC-3) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15))	9.3.3.5	合 格
44	约定操作性能	9.3.3.6	
II/45	接通和分断能力(AC-4) (NC8-18/N Us:AC660V 50/60Hz 3P 触头: AgNi(15))	9.3.3.5	合 格
46	约定操作性能	9.3.3.6	
II/47	接通和分断能力(AC-4) (NC8-18/N Us:AC660V 50/60Hz 3P 触头: AgNi(15))	9.3.3.5	合 格
48	约定操作性能	9.3.3.6	
II/49	接通和分断能力(AC-1) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(20))	9.3.3.5	合 格
50	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/51	接通和分断能力(AC-3) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(20))	9.3.3.5	合 格
52	约定操作性能	9.3.3.6	
II/53	接通和分断能力(AC-3) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(20))	9.3.3.5	合 格
54	约定操作性能	9.3.3.6	
II/55	接通和分断能力(AC-4) (NC8-18/N Us:AC660V 50/60Hz 3P 触头: AgNi(20))	9.3.3.5	合 格
56	约定操作性能	9.3.3.6	
II/57	接通和分断能力(AC-4) (NC8-18/N Us:AC660V 50/60Hz 3P 触头: AgNi(20))	9.3.3.5	合 格
58	约定操作性能	9.3.3.6	
III/59	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC8-09/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(10)/Cu)	9.3.4.2.1	合 格
60	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.2	
III/61	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC8-18/4 Us:AC660V 50/60Hz 4P 4NO 触头: AgNi(10))	9.3.4.2.1	合 格
62	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.2	
III/63	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC8-09/22 Us:AC660V 50Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15)/Cu)	9.3.4.2.1	合 格
64	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.2	
III/65	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(15))	9.3.4.2.1	合 格
66	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.2	
III/67	预期电流 “γ” 试验(type 2) (NC8-18/22 Us:AC660V 50/60Hz 4P 2NO2NC 触头: AgNi(20))	9.3.4.2.1	合 格
68	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.2	
69	爬电距离的验证 (NC8-09/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(15)/Cu)	GB/T 14048.1 8.3.3.4.1.7)	合 格
70	耐非正常热和着火危险 (NC8-09/4 Us:AC660V 50Hz 4P 4NO 触头: AgNi(10)/Cu)	GB/T14048.1 8.2.1.1	合 格
71	静电放电抗扰度 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.4.2.2	合 格
72	射频电磁场辐射抗扰度 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.4.2.3	合 格
73	射频场感应的传导骚扰抗扰度 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.4.2.4	合 格
74	电快速瞬变脉冲群抗扰度 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.4.2.5	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
75	浪涌抗扰度 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.4.2.6	合 格
76	射频传导发射试验 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.4.3.1	合 格
77	射频幅射发射试验 (NC8-09/4/W Us:AC/DC100-250V 4P 4NO)	9.4.3.2	合 格
78	射频传导发射试验 (NC8-18/4/W Us:AC/DC24V-60V 4P 4NO)	9.4.3.1	合 格
79	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC415V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
80	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC230V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
81	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC110V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
82	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC24V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
83	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC440V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
84	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC440V 60Hz)	9.3.3.2	合 格
85	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC277V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
86	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC277V 60Hz)	9.3.3.2	合 格
87	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC127V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
88	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC127V 60Hz)	9.3.3.2	合 格
89	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC24V 50Hz)	9.3.3.2	合 格
90	动作范围 (NC8-09/4 Us:AC24V 60Hz)	9.3.3.2	合 格
91	动作范围 (NC8-09/Z Us:DC125V)	9.3.3.2	合 格
92	动作范围 (NC8-09/Z Us:DC110V)	9.3.3.2	合 格
93	动作范围 (NC8-09/Z Us:DC48V)	9.3.3.2	合 格
94	动作范围 (NC8-09/W Us:AC/DC48V-130V)	9.3.3.2	合 格
95	正常条件下接通与分断能力试验 (AC-15) (NC8-09/22 3P 辅助触头 2NO2NC)	GB/T 14048.5 8.3.3.5.3	合 格
96	正常条件下接通与分断能力试验 (DC-13) (NC8-09/22 3P 辅助触头 2NO2NC)	GB/T 14048.5 8.3.3.5.3	合 格
97	非正常条件下接通与分断能力试验 (AC-15) (NC8-09/22 3P 辅助触头 2NO2NC)	GB/T 14048.5 8.3.3.5.4	合 格

