



报告编号：21DAS01P37D33-00566



180008221885



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

型式试验报告

新申请 变更 其他：

申请编号： 21DAS01P37D33-00566

(任务编号)

产品名称： 交流接触器

型 号： NC6-06、 NC6-09

检测机构： 上海电器设备检测所有限公司



试验报告

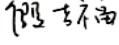
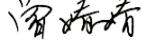
产品名称: 交流接触器
 型号: NC6-06、NC6-09
 商标: 正泰/CHINT
 样品数量: 13 台
 样品来源: 企业送样
 收样日期: 2021-11-25
 完成日期: 2021-12-20

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

试验依据标准: GB/T 14048.4-2020《低压开关设备和控制设备 第 4-1 部分: 接触器和电动机起动器 机电式接触器和电动机起动器(含电动机保护器)》

试验结论: 合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:
 见附页

主检:		日期: 2022.02.28
审核:		日期: 2022.02.28
签发:		日期: 2022.02.28



备注:

变更项目	变更前	变更后
产品参数变更 (Uimp)	6kV	8kV
原自我声明编号	2020970304001123	
原检测单位	中检质技检验检测科学研究院有限公司	

此自我声明与 CB2021CQC-100360 同时申请,且产品一致。因此,该报告的试验数据均来源于申请编号 CB2021CQC-100360 中的相关内容。

附页：

NC6-06,NC6-09

Uimp: 8kV;

Ui: 690V;

Ith: 20A;

NC6-06:

AC-1: Ue/le: AC220V/230V/20A, AC380V/400V/20A, AC660V/690V/20A;

AC-3: Ue/le: AC220V/230V/6A, AC380V/400V/6A, AC660V/690V/3.8A;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/6A, AC380V/400V/6A, AC660V/690V/3.8A;

NC6-09:

AC-1: Ue/le: AC220V/230V/20A, AC380V/400V/20A, AC660V/690V/20A;

AC-3: Ue/le: AC220V/230V/9A, AC380V/400V/9A, AC660V/690V/5A;

AC-4: Ue/le: AC220V/230V/9A, AC380V/400V/9A, AC660V/690V/5A;

Us: AC24V,AC36V,AC42V,AC48V,AC110V,AC120V,AC127V,AC 220V,AC230V,

AC240V,AC270V,AC380V,AC400V,AC415V(50Hz,50/60Hz,60Hz);

外壳防护等级: IP00;

极数: 3P,4P;

配用的辅助触头:

1NO,1NC;

Ith: 10A;

AC-15: Ue/le: AC380V/400V/0.95A;

DC-13: Ue/le: DC220V/250V/0.15A;

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 (#01) (NC6-0610 Us:AC415V 50Hz 带辅助回路 QA-1/180 50W600)	9.3.3.3	合 格
2	介电性能 (NC6-0610 Us:AC415V 50Hz 带辅助回路 QA-1/180 50W600)	9.3.3.4	合 格
3	温升试验 (#02) (NC6-0910 Us:AC415V 60Hz 带辅助 QA-2/180 50W470)	9.3.3.3	合 格
4	介电性能 (NC6-0910 Us:AC415V 60Hz 带辅助 QA-2/180 50W470)	9.3.3.4	合 格
5	线圈功耗 (NC6-0610 60Hz) (#11~15)	9.3.3.2.1.2	合 格
6	线圈功耗 (NC6-0610 50/60Hz) (#16~20)	9.3.3.2.1.2	合 格
II/7	接通和分断能力(AC-1) (#03) (NC6-0608 Us:AC415V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
8	约定操作性能	9.3.3.6	
II/9	接通和分断能力(AC-1) (#04) (NC6-0908 Us:AC415V 50Hz)	9.3.3.5	合 格
10	约定操作性能	9.3.3.6	
III/11	预期电流 “γ” 试验(type 1) (#05~06) (NC6-0608 Us:AC415V 50Hz)	9.3.4.2.1	合 格
12	额定限制短路电流 Iq 试验 (#07~08)	9.3.4.2.2	
13	电气间隙和爬电距离的验证 (#01) (NC6-0610 Us:AC415V 50Hz)	GB/T 14048.1 8.3.3.4.1.7)	合 格
14	耐非正常热和着火危险 (#09) (NC6-0610 Us:AC415V 50Hz)	GB/T14048.1 8.2.1.1	合 格
	以下空白		