



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNASL1145

# CQC标志认证 试验报告

☒ 新申请   ☐ 变更   ☐ 监督   ☐ 复审   ☐ 其他:

申请编号: V2021CQC107502-903335

(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: NC5□-63044、NC5□-63044N

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</p> <p>型 号: NC5-63044、 NC5-63044N、NC5P-63044、 NC5P-63044N、NC5G-63044、 NC5G-63044N、NC5J-63044、 NC5J-63044N、NC5NE-63044、 NC5NE-63044N</p> <p>商 标: <b>CHINT 正泰</b></p> <p>样品数量: 27 台</p> <p>样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2022-01-11</p> <p>完成日期: 2022-02-24</p>	<p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>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</p> <p>生产者: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>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</p> <p>生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>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</p>	
<p>主检: <u>康宁</u> 日期: 2022.03.18</p>	
<p>审核: <u>刘丽丽</u> 日期: 2022.03.18</p>	
<p>签发: <u>曾浩清</u> 日期: 2022.03.18</p>	
<p>备注:</p>	

附页：

NC5-63044、NC5-63044N、NC5P-63044、NC5P-63044N、NC5G-63044、NC5G-63044N、NC5J-63044、NC5J-63044N、NC5NE-63044、NC5NE-63044N：

Uimp: 12kV;

Ui: 1000V;

Ith: 900A;

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

AC-1: Ue/Ie: AC220V/230V/900A; AC380V/400V/900A; AC660V/690V /900A ;

AC-3: Ue/Ie: AC220V/230V/630A; AC380V/400V/630A; AC660V/690V /462A ;

AC-3e: Ue/Ie: AC220V/230V/630A; AC380V/400V/630A; AC660V/690V /462A ;

AC-4: Ue/Ie: AC220V/230V/188A; AC380V/400V/188A; AC660V/690V /170A ;

使用类别: AC-1,AC-3,AC-3e,AC-4;

Us: AC: 110V、120V、127V、220V、230V、240V、380V、400V、415V; AC/DC: 110V~127V、220V~240V、380V~415V; 50/60Hz

极数: 3P;

配用的辅助触头: F4-22 (2NO2NC)

Uimp: 6kV;

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
1/1	温升试验 #01 (NC5-63044 Us:AC415V 50/60Hz 3P 配辅助触头 F4)	9.3.3.3	合 格
2	动作范围	9.3.3.2	
3	介电性能	9.3.3.4	
4	极阻抗 #01 (NC5-63044 Us:AC415V 50/60Hz 3P 配辅助触头 F4)	9.3.3.2.1.3	合 格
5	线圈功耗 (NC5-63044 50/60Hz) #01, #11~#14	9.3.3.2.1.2	合 格
6	线圈功耗 (NC5-63044 50/60Hz) #15~#17	9.3.3.2.1.2	合 格
7	线圈功耗 (NC5-63044 DC) #15~#17	9.3.3.2.1.2	合 格
II/8	接通和分断能力(AC-1) #02 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	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-3e) #03 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	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-3e) #04 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
13	约定操作性能	9.3.3.6	
II/14	接通和分断能力(AC-4) #05 (NC5-63044N Us:AC220V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
15	约定操作性能	9.3.3.6	
II/16	接通和分断能力(AC-4) #06 (NC5-63044N Us:AC220V 50/60Hz 3P)	9.3.3.5	合 格
17	约定操作性能	9.3.3.6	
III/18	预期电流“ $\gamma$ ”试验(type 2)#07 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	9.3.4.2.1	合 格
19	额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验#08	9.3.4.2.2	
IV/20	耐受过载电流能力#09 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	9.3.5	合 格
V/21	接线端子机械性能#01 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	GB/T 14048.1 8.2.4	合 格
22	耐湿热性能#09 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	GB/T 14048.1 附录 K	合 格
23	耐非正常热和着火危险#10 (DMC)	GB/T14048.1 8.2.1.1	合 格
24	耐非正常热和着火危险#10 (PA6+PA66)	GB/T14048.1 8.2.1.1	合 格
25	爬电距离的验证#02 (NC5-63044 Us:AC220V 50/60Hz 3P)	GB/T 14048.1 8.3.3.4.1.7)	合 格

## 检验项目汇总表

[illegible]