



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: V2021CQC107502-797396  
(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: NC2-800

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                             |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----|-----|------|-------|-------|-------|---------------------|--|---------|----------------------------|--|-------|-----------|--|
| 样品名称: 交流接触器<br>型 号: NC2-800<br>商 标: 正泰/CHINT<br>样品数量: 12 台<br>样品来源: 工厂送样<br>收样日期: 2021-04-01<br>完成日期: 2021-04-30                                                                                                                                                                                                                                                                 | 委托人: 浙江正泰电器股份有限公司<br>委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰<br>工业园区正泰路 1 号<br><br>生产者: 浙江正泰电器股份有限公司<br>生产者地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰<br>工业园区正泰路 1 号<br><br>生产企业: 浙江正泰电器股份有限公司<br>生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正<br>泰智能电器工业园区长江路 2 号 |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 试验结论: 依据 GB/T 14048.4-2020 检验合格                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                             |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:<br>见附页 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                             |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 主检: 刘丽丽 日期: 2021.04.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                         |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 审核: 陈吉高 日期: 2021.04.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                             |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 签发: 李永俊 日期: 2021.04.30                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                             |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 备注: <table border="1" data-bbox="231 1736 1444 1937"> <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</td> <td>见附页 2</td> </tr> <tr> <td>原证书编号</td> <td colspan="2">CQC2008010304273938</td> </tr> <tr> <td>原测试报告编号</td> <td colspan="2">00901-A2013CCC0304-1568705</td> </tr> <tr> <td>原检测单位</td> <td colspan="2">上海电器设备检测所</td> </tr> </table> |                                                                                                                                                                                             | 变更项目  | 变更前 | 变更后 | 变更内容 | 见附页 2 | 见附页 2 | 原证书编号 | CQC2008010304273938 |  | 原测试报告编号 | 00901-A2013CCC0304-1568705 |  | 原检测单位 | 上海电器设备检测所 |  |
| 变更项目                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 变更前                                                                                                                                                                                         | 变更后   |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 变更内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 见附页 2                                                                                                                                                                                       | 见附页 2 |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 原证书编号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | CQC2008010304273938                                                                                                                                                                         |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 原测试报告编号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 00901-A2013CCC0304-1568705                                                                                                                                                                  |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |
| 原检测单位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 上海电器设备检测所                                                                                                                                                                                   |       |     |     |      |       |       |       |                     |  |         |                            |  |       |           |  |

## 附页 1:

NC2-800

Ui:1000V;

Uimp:8kV;

Ith:800A;

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

AC-1:Ue/Ie:AC380V(400V)/AC660V(690V)/800A;

AC-3:Ue/Ie:AC380V(400V)/800A,AC660V(690V)/486A;

AC-4:Ue/Ie:AC380V(400V)/630A,AC660V(690V)/462A;

Us:AC110V,127V,220V,380V,415V,50Hz;

极数:3P;

配用的辅助触头:

F4

1NO1NC,2NO,2NC,4NO,4NC,2NO2NC,1NO3NC,3NO1NC;

Ith:10A;

AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.95A;

DC-13:Ue/Ie:DC220V/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 |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------|
| 1/1    | 温升试验<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P 触头：AgSnO <sub>2</sub> )                                                                               | 9.3.3.3                      | 合 格  |
| 2      | 动作(操作)条件动作范围                                                                                                                           | 9.3.3.1 9.3.3.2              |      |
| 3      | 介电性能（工频耐压）                                                                                                                             | 9.3.3.4                      |      |
| 4      | 介电性能（冲击耐压）                                                                                                                             | 9.3.3.4                      |      |
| II/5   | 接通和分断能力(AC-1)<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P 触头：AgSnO <sub>2</sub> )                                                                      | 9.3.3.5                      | 合 格  |
| 6      | 约定操作性能                                                                                                                                 | 9.3.3.6                      |      |
| II/7   | 接通和分断能力(AC-3)<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P 触头：AgSnO <sub>2</sub> )                                                                      | 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-4)<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P 触头：AgSnO <sub>2</sub> )                                                                      | 9.3.3.5                      | 合 格  |
| 10     | 约定操作性能                                                                                                                                 | 9.3.3.6                      |      |
| II/11  | 接通和分断能力(AC-4)<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P 触头：AgSnO <sub>2</sub> )                                                                      | 9.3.3.5                      | 合 格  |
| 12     | 约定操作性能                                                                                                                                 | 9.3.3.6                      |      |
| III/13 | 预期电流“ $\gamma$ ”试验(type 1)<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P 触头：AgSnO <sub>2</sub> )                                                         | 9.3.4.2.1                    | 合 格  |
| 14     | 预期电流“ $\gamma$ ”试验(type 1)                                                                                                             | 9.3.4.2.1                    |      |
| 15     | 额定限制短路电流 I <sub>q</sub> 试验                                                                                                             | 9.3.4.2.2                    |      |
| 16     | 动作(操作)条件动作范围<br>(NC2-800 Us:240V 50Hz)                                                                                                 | 9.3.3.1 9.3.3.2              | 合 格  |
| 17     | 动作(操作)条件动作范围<br>(NC2-800 Us:230V 50Hz)                                                                                                 | 9.3.3.1 9.3.3.2              | 合 格  |
| 18     | 动作(操作)条件动作范围<br>(NC2-800 Us:120V 50Hz)                                                                                                 | 9.3.3.1 9.3.3.2              | 合 格  |
| 19     | 动作(操作)条件动作范围<br>(NC2-800 Us:110V 50Hz)                                                                                                 | 9.3.3.1 9.3.3.2              | 合 格  |
| 20     | 线圈功耗<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz)<br>(NC2-800 Us:240V 50Hz)<br>(NC2-800 Us:230V 50Hz)<br>(NC2-800 Us:120V 50Hz)<br>(NC2-800 Us:110V 50Hz) | 9.3.3.2.1.2                  | 合 格  |
| 21     | 极阻抗<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P)                                                                                                       | 9.3.3.2.1.3                  | 合 格  |
| 22     | 爬电距离的验证<br>(NC2-800 Us:415V 50Hz 3P)                                                                                                   | GB/T 14048.1<br>8.3.3.4.1.7) | 合 格  |

## 检验项目汇总表

[illegible]