



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

CQC产品认证 型式试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

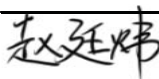

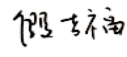

申请编号: V2021CQC107502-794796
(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型号: CJX2-09**, CJX2-12**, CJX2-18**,
NC1-09**, NC1-12**, NC1-18**, CJX2-09**N,
CJX2-12**N, CJX2-18**N, NC1-09**N,
NC1-12**N, NC1-18**N; (**=触头种类和数量)

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： CJX2-09**，CJX2-12**， CJX2-18**，NC1-09**， NC1-12**，NC1-18**， CJX2-09**N，CJX2-12**N， CJX2-18**N，NC1-09**N， NC1-12**N，NC1-18**N； (* ** = 触头种类和数量)</p> <p>商 标：正泰/CHINT</p> <p>样品数量：42 台</p> <p>样品来源：工厂送样</p> <p>收样日期：2021-04-02</p> <p>完成日期：2021-04-30</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： 见附页一</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>主检：  日期：2021-04-30</p> |  <p>(检测机构名称、盖章) 2021 年 04 月 30 日</p> | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>审核：  日期：2021-04-30</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>签发：  日期：2021-04-30</p> | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <p>备注：</p> <table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width:20%;">变更项目</th> <th style="width:40%;">变更前</th> <th style="width:40%;">变更后</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>变更内容</td> <td>见附页二</td> <td>见附页二</td> </tr> <tr> <td>原证书编号</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">CQC2002010304005998</td> </tr> <tr> <td>原测试报告编号</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">00901-A2018CCC0304-2862317</td> </tr> <tr> <td>原检测单位</td> <td colspan="2" style="text-align: center;">上海电器设备检测所有限公司</td> </tr> </tbody> </table> | | 变更项目 | 变更前 | 变更后 | 变更内容 | 见附页二 | 见附页二 | 原证书编号 | CQC2002010304005998 | | 原测试报告编号 | 00901-A2018CCC0304-2862317 | | 原检测单位 | 上海电器设备检测所有限公司 | |
| 变更项目 | 变更前 | 变更后 | | | | | | | | | | | | | | |
| 变更内容 | 见附页二 | 见附页二 | | | | | | | | | | | | | | |
| 原证书编号 | CQC2002010304005998 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 原测试报告编号 | 00901-A2018CCC0304-2862317 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 原检测单位 | 上海电器设备检测所有限公司 | | | | | | | | | | | | | | | |

附页一:

CJX2-09**, CJX2-12**, CJX2-18**, NC1-09**, NC1-12**, NC1-18**,
CJX2-09**N, CJX2-12**N, CJX2-18**N, NC1-09**N, NC1-12**N, NC1-18**N

(**=触头种类和数量)

Ui:690V;

Uimp:6kV;

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

CJX2-09**, NC1-09**, CJX2-09**N, NC1-09**N: lth:20A;

AC-1:Ue/Ie:AC220V/230V/20A, 380V/400V/20A, 660V/690V/20A;

AC-3:Ue/Ie:AC220V/230V/9A, 380V/400V/9A, 660V/690V/6.6A;

AC-4:Ue/Ie:AC220V/230V/3.5A, 380V/400V/3.5A, 660V/690V/1.5A;

CJX2-12**, NC1-12**, CJX2-12**N, NC1-12**N: lth:20A;

AC-1:Ue/Ie: AC220V/230V/20A, 380V/400V/20A, 660V/690V/20A;

AC-3:Ue/Ie:AC220V/230V/12A, 380V/400V/12A, 660V/690V/8.9A;

AC-4:Ue/Ie:AC220V/230V/5A, 380V/400V/5A, 660V/690V/2A;

CJX2-18**, NC1-18**, CJX2-18**N, NC1-18**N: lth:32A;

AC-1:Ue/Ie:AC220V/230V/32A, 380V/400V/32A, 660V/690V/32A;

AC-3:Ue/Ie:AC220V/230V/18A, 380V/400V/18A, 660V/690V/12A;

AC-4:Ue/Ie:AC220V/230V/7.7A, 380V/400V/7.7A, 660V/690V/3.8A;

Us: AC24V, 36V, 48V, 40V, 42V, 60V, 110V, 120V, 127V, 130V, 200V, 208V, 208V~230V,
220V, 230V, 220V~240V, 240V, 250V, 277V, 380V, 380V~415V, 400V, 415V, 440V, 460V,
480V, 500V, 525V, 550V, 600V, 660V(50Hz, 50/60Hz, 60Hz);

DC24V, 30V, 36V, 48V, 54V, 60V, 110V, 127V, 220V;

IP20(仅适用于正前侧);

极数:3P, 4P(CJX2-09**, CJX2-12**, NC1-09**, NC1-12**, CJX2-09**N, CJX2-12**N, NC1-09**N, NC1-12**N);

3P(CJX2-18**, NC1-18**, CJX2-18**N, NC1-18**N);

配用的辅助触头:(本体)

1NO, 1NC;

lth:10A;

AC-15:Ue/Ie:380V/400V/0.95A;

DC-13:Ue/Ie:220V/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 |
|-------|---|-----------------|------|
| 1/1 | 温升试验(CJX2-0904 Us:660V 50/60Hz 4P) | 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 | |
| 5 | 线圈功耗 | 9.3.3.2.1.2 | |
| 6 | 极阻抗 | 9.3.3.2.1.3 | |
| 1/7 | 温升试验(CJX2-1810 Us:220V 50Hz 3P) | 9.3.3.3 | 合格 |
| 8 | 动作(操作)条件动作范围 | 9.3.3.1 9.3.3.2 | |
| 9 | 介电性能(工频耐压) | 9.3.3.4 | |
| 10 | 介电性能(冲击耐压) | 9.3.3.4 | |
| II/11 | 接通和分断能力(AC-1) (CJX2-0904 Us:660V 50/60Hz 4P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 12 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/13 | 接通和分断能力(AC-3) (CJX2-0904 Us:660V 50/60Hz 4P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 14 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/15 | 接通和分断能力(AC-3) (CJX2-0904 Us:660V 50/60Hz 4P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 16 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/17 | 接通和分断能力(AC-3) (CJX2-1210 Us:660V 50Hz 3P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 18 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/19 | 接通和分断能力(AC-3) (CJX2-1210 Us:660V 50Hz 3P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 20 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/21 | 接通和分断能力(AC-1) (CJX2-1810 AC220V 3P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 22 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/23 | 接通和分断能力(AC-3) (CJX2-1810 AC220V 3P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 24 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/25 | 接通和分断能力(AC-3) (CJX2-1810 AC220V 3P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 26 | 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/27 | 接通和分断能力(AC-4) (CJX2-0910N Us:660V 50/60Hz 3P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 28 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| II/29 | 接通和分断能力(AC-4) (CJX2-0910N Us:660V 50/60Hz 3P) | 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-4) (CJX2-1210N Us:660V 50Hz 3P) | 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-4) (CJX2-1210N Us:660V 50Hz 3P) | 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) (CJX2-1810N Us:220V 50Hz 3P) | 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) (CJX2-1810N Us:220V 50Hz 3P) | 9.3.3.5 | 合格 |
| 38 | 约定操作性能 | 9.3.3.6 | |
| IV/39 | 耐受过载电流能力 | 9.3.5 | 见报告 C009-A2011CCC03 04-1232134 |
| 40 | 接线端子机械性能 | GB/T14048.1 8.2.4 | |
| 41 | 耐湿热性能 | GB/T14048.1 附录 K | |
| 42 | 外壳防护等级(CJX2-0904 Us:660V 50/60Hz 4P) | GB/T 14048.1 附录 C | 合格 |
| 43 | 抗非正常热和着火危险试验 (CJX2-0904 Us:660V 50/60Hz 4P) | GB/T 14048.1 8.2.1.1 | 合格 |
| 44 | 爬电距离的验证(NC1-1810 Us:220-240V 50/60Hz) | GB/T14048.1 8.3.3.4.1.7) | 合格 |
| 45 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-1810 Us:220-240V 50/60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 46 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-1810 Us:380-415V 50/60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 47 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-0910 Us:208V 50/60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 48 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-0910 Us:24V 50/60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 49 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-1210 Us:660V 50Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 50 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-1810 Us:127V 50Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 51 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-1810 Us:250V 50Hz) | 9.3.3.1 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 |
|----|--|---------------------------|---------------------------------------|
| 52 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-1810 Us:440V 50Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 53 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-0910 Us:24V 50Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 54 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-0910 Us:600V 60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 55 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-1210 Us:460V 60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 56 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-1810 Us:208-230V 60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 57 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-0910 Us:120V 60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 58 | 动作(操作)条件动作范围 (CJX2-0910 Us:24V 60Hz) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 59 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-0910Z Us:DC220V) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 60 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-1810Z Us:DC36V) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 61 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-1810Z Us:DC48V) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 62 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-1810Z Us:DC127V) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 63 | 动作(操作)条件动作范围 (NC1-0910Z Us:DC24V) | 9.3.3.1 9.3.3.2 | 合格 |
| 64 | 正常条件下接通与分断能力试验 | GB/T 14048.5 8.3.3.5.3 | 见报告 C009- A2011CCC03 04-1232134 |
| 65 | 非正常条件下接通与分断能力试验 | GB/T 14048.5 8.3.3.5.4 | |
| 66 | 限制短路电流性能 | GB/T 14048.5 8.3.4 | |
| | 以下空白 | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |