



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0098

型式试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: 2020970304002466

产品名称: 交流接触器

型 号: NDC1-185、NDC1-1854、NDC1N-185、
NDC1N-1854、NDC1-225、NDC1-2254、
NDC1N-225、NDC1N-2254、NDC2-375R、
NDC2-3754R、NDC2-205、NDC2-2054、
NDC2-245、NDC2-2454、NDC2R-400

检测机构: 福建省产品质量检验研究院



样品名称: 交流接触器
 型号: NDC1-1854、NDC2-2054、
 NDC1-2254、NDC2-2454、
 NDC2-3754R、NDC2R-400
 商 标: /
 样品数量: 18 台
 样品来源: 送样
 收样日期: 2021-04-06、2021-05-13
 2021-05-31、2021-07-12、2021-07-19
 完成日期: 2021-07-27

生产者: 上海良信电器股份有限公司
 生产者地址: 上海市浦东新区申江南路
 2000 号

生产企业: 上海良信电器股份有限公司
 生产企业地址: 上海市浦东新区申江南
 路 2000 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:

NDC1-185、NDC1-1854、NDC1N-185、NDC1N-1854、NDC1-225、NDC1-2254、NDC1N-225、
 NDC1N-2254、NDC2-375R、NDC2-3754R、NDC2-205、NDC2-2054、NDC2-245、NDC2-2454、
 NDC2R-400; Uimp: 12kV; Ui: 1250V, Ue: AC(220/230/240)V/(380/400/415)V/AC(660/690)V/AC1000V/
 AC1140V; Ith: 275A(NDC1-185、NDC1-1854、NDC1N-185、NDC1N-1854、NDC2-205、NDC2-2054)、
 315A(NDC1-225、NDC1-2254、NDC1N-225、NDC1N-2254、NDC2-245、NDC2-2454)、375A(NDC2-375R、
 NDC2-3754R), 600A(NDC2R-400); Ie: NDC1-185, NDC1-1854, NDC2-205, NDC2-2054: AC-1: 275A(220/
 230/240V、380/400/415V、660/690V、1000V、1140V), NDC1-185、NDC1-1854: AC-3: 185A/185A/
 118A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC1N-185, NDC1N-1854, NDC1N-205, NDC1N-2054:
 AC-4: 79A/79A/69A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC2-205、NDC2-2054:
 AC-3: 205A/185A/118A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC1-225, NDC1-2254, NDC2-245,
 NDC2-2454: AC-1: 275A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V、1000V、1140V), NDC1-225、
 NDC1-2254: AC-3: 225A/225A/135A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC1N-225,
 NDC1N-2254, NDC2N-245, NDC2N-2454: AC-4: 85A/85A/82A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V),
 NDC2-245、NDC2-2454: AC-3: 245A/245A/135A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V),
 NDC2-375R、NDC2-3754R: AC-1: 375A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V),
 NDC2R-400: AC-3: 400A(220/230V、380/400V), NDC2R-400: AC-1: 600A(220/230V、380/400V、
 660/690V); 3P, 4P; 使用类别: AC-3(NDC1-185、NDC1-1854, NDC1-225、NDC1-2254, NDC2-205、
 NDC2-2054, NDC2-245、NDC2-2454、NDC2R-400), AC-4(NDC1N-185、NDC1N-1854, NDC1N-225、
 NDC1N-2254, NDC1N-205、NDC1N-2054, NDC2N-245、NDC2N-2454), AC-1(NDC2-375R、
 NDC2-3754R、NDC2R-400); Us: AC24V, AC36V, AC48V, AC110V, AC200V, AC220V, AC230V,
 AC240V, AC380V, AC400V, AC415V, 50/60Hz; DC24V, DC48V, DC110V, DC220V; AC/DC48~132V,
 AC/DC100~250V; 配用的辅助触头 NF1(外置); Ith: 10A, Ui: 690V; AC-15: 380V/0.85A; DC-13: 220V/0.15A

主检: 陈峰

日期: 2021-07-27

审核: 何晓芳

日期: 2021-08-02

签发: 陈峰

日期: 2021-08-02



福建省产品质量检验研究院
 2021年8月2日

备注:

- 1.变更情况: (详见附页);
- 2.最近一次原认可报告编号(申请编号): 02501-20DQ0750(A2020CCC0304-3489264);
- 3.最近一次出具原试验报告的检测单位: 福建省产品质量检验研究院;
- 4.原证书编号: CQC2006010304177305;
- 5.此确认试验报告与原报告合并使用才有效。

附页：

1.变更情况：

序号	变更项目	变更前	变更后
1	标准换版	GB/T 14048.4—2010	GB/T 14048.4—2020
2	型号规格增加	NDC1-185, NDC1-1854, NDC1N-185, NDC1N-1854, NDC1-225, NDC1-2254, NDC1N-225, NDC1N-2254, NDC2-375R	NDC1-185, NDC1-1854, NDC1N-185, NDC1N-1854, NDC1-225, NDC1-2254, NDC1N-225, NDC1N-2254, NDC2-375R, NDC2-3754R, NDC2-205, NDC2-2054, NDC2-245, NDC2-2454, NDC2R-400
3	Iq 参数变更	Iq: 50kA(690V)	Iq: 50kA(1140V)
4	Ui 参数变更	Ui: 1000V	Ui: 1250V
5	参数变更	NDC1-185、NDC1-1854, NDC1N-185、NDC1N-1854: Ith: 275A; 使用类别: AC-3(NDC1-185、NDC1-1854), AC-4(NDC1N-185、NDC1N-1854); Ue: AC(220/230/240)V/(380/400/415)V/ AC(660/690)V; Ie: 185A/185A/118A(NDC1-185、NDC1-1854), 79A/79A/69A(NDC1N-185、NDC1N-1854); 3P、4P; NDC1-225、NDC1-2254, NDC1N-225、NDC1N-2254: Ith: 315A; 使用类别: AC-3(NDC1-225、NDC1-2254), AC-4(NDC1N-225、NDC1N-2254); Ue: AC(220/230/240)V/(380/400/415)V/ AC(660/690)V; Ie: 225A/225A/135A(NDC1-225、NDC1-2254), 85A/85A/82A(NDC1N-225、NDC1N-2254) 3P、4P; NDC2-375R: Ith: 375A; 使用类别: AC-1; Ue: AC(220/230/240)V/(380/400/415)V/ AC(660/690)V; Ie: 375A; 3P; Us: AC24V, AC36V, AC48V, AC110V, AC200V, AC220V, AC230V, AC240V, AC380V, AC400V, AC415V, 50/60Hz; DC24V, DC48V, DC110V, DC220V; AC/DC48~132V, AC/DC100~250V	Ue:AC(220/230/240)V/(380/400/415)V/AC(660/690)V/AC1000V/AC1140V; Ith: 275A(NDC1-185、NDC1-1854、NDC1N-185、NDC1N-1854、NDC2-205、NDC2-2054)、315A(NDC1-225、NDC1-2254、NDC1N-225、NDC1N-2254、NDC2-245、NDC2-2454)、375A(NDC2-375R、NDC2-3754R), 600A(NDC2R-400); Ie:NDC1-185、NDC1-1854, NDC2-205, NDC2-2054: AC-1: 275A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V、1000V、1140V), NDC1-185、NDC1-1854: AC-3: 185A/185A/118A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC1N-185, NDC1N-1854, NDC1N-205, NDC1N-2054:AC-4: 79A/79A/69A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC2-205、NDC2-2054: AC-3: 205A/185A/118A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC1-225, NDC1-2254, NDC2-245, NDC2-2454:AC-1: 275A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V、1000V、1140V), NDC1-225、NDC1-2254: AC-3: 225A/225A/135A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC1N-225, NDC1N-2254, NDC2N-245, NDC2N-2454:AC-4: 85A/85A/82A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC2-245、NDC2-2454: AC-3: 245A/245A/135A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC2-375R、NDC2-3754R: AC-1: 375A(220/230/240V、380/400/415V、660/690V), NDC2R-400: AC-3: 400A(220/230V、380/400V), NDC2R-400: AC-1: 600A(220/230V、380/400V、660/690V); 3P、4P: 使用类别: AC-3(NDC1-185、NDC1-1854, NDC1-225、NDC1-2254, NDC2-205、NDC2-2054, NDC2-245、NDC2-2454、NDC2R-400), AC-4(NDC1N-185、NDC1N-1854, NDC1N-225、NDC1N-2254, NDC1N-205、NDC1N-2054, NDC2N-245、NDC2N-2454), AC-1(NDC2-375R、NDC2-3754R、NDC2R-400); Us: AC24V, AC36V, AC48V, AC110V, AC200V, AC220V, AC230V, AC240V, AC380V, AC400V, AC415V, 50/60Hz; DC24V, DC48V, DC110V, DC220V; AC/DC48~132V, AC/DC100~250V; 配用的辅助触头 NF1(外置): Ith:10A, Ui: 690V; AC-15:380V/0.95A; DC-13:220V/0.15A

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	02501-21DQ2505-1
首页	√	1	02501-21DQ2505-1
报告组成	√	1	02501-21DQ2505-1
安全型式试验报告	√	89	02501-21DQ2505-1-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	/

本报告由表中划√的所有内容组成。

判定： P 试验结果符合要求
 F 试验结果不符合要求
 N 要求不适用于该产品，或不进行该项试验

试验项目汇总表

[illegible]

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效；
未经许可本报告不得部分复制；
对本报告如有异议，请于收到报告之日起十五天内提出。



检测机构：福建省产品质量检验研究院

地 址：福建省福州市杨桥西路山头角 121 号(总部)

福建省福州市马尾经济开发区葆桢路 101 号(马尾基地)

邮政编码：350002

电 话：(0591)83713982 83762052

传 真：(0591)83753797 83710867

E-mail: dq@fcii.net