



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304638816

认证委托人名称及地址
上海良信电器股份有限公司
上海市浦东新区申江南路 2000 号

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

生产企业名称及地址
良信电器（海盐）有限公司
浙江省嘉兴市海盐县西塘桥街道场前路 1799 号

产品名称和系列、型号、规格
交流接触器
NDC1T-4011, NDC1T-5011, NDC1T-6511, NDC2-80R; 参数及型号解释详见附页

产品标准和技术要求
GB/T 14048.4-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2024 年 06 月 05 日 有效期至：2029 年 06 月 04 日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010304638816

证书附页: 第 1 页 共 2 页

NDC1T-4011,NDC1T-5011,NDC1T-6511,NDC2-80R
Uimp:8kV;
Ui:690V;
NDC1T-4011:
Ith:60A;
AC-3:Ue/Ie:AC230/400V/40A,AC690V/34A;
NDC1T-5011:
Ith:80A;
AC-3:Ue/Ie:AC230/400V/50A,AC690V/39A;
NDC1T-6511:
Ith:80A;
AC-3:Ue/Ie:AC230/400V/65A,AC690V/42A;
NDC2-80R:
Ith:80A;
AC-1:Ue/Ie:AC230/400V/80A,AC690V/80A;
使用类别:AC-1(NDC2-80R),AC-3(NDC1T-4011,NDC1T-5011,NDC1T-6511);
Us:AC24V,AC36V,AC48V,AC110V,AC200V,AC220V,AC230V,AC380V,AC400V
,AC415V,
AC440V,50/60Hz;
极数:3P;
外壳防护等级:IP50(除进出线端子外);
配用的辅助触头:(本体)
1NO,1NC
Ith:10A;
AC-15:Ue/Ie:AC380V/0.95A;
DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.15A

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304638816

证书附页：第 2 页 共 2 页

3.3 型号的解释：

ND C □ T — □ □ □
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦

① 企业代号

② 交流接触器代号

③ 设计代号

④ 防护等级为 IP50 的交流接触器

⑤ 基本规格代号：NDC1T-4011、NDC1T-5011、NDC1T-6511：400V 时，AC-3 下 Ie 值；
NDC2-80R：AC-1 下 Ie 值

⑥ 辅助触头数量代号：用两位数字表示，十位数字为常开触头对数，个位数字为常闭触头对数，NDC2-80R 无此代号。（见表 2）。

⑦ 无：常规型；R：AC-1 专用

表 2

产品规格	辅助触头数量	
	常开 (NO)	常闭 (NC)
NDC1T-4011	1	1
NDC1T-5011	1	1
NDC1T-6011	1	1
NDC2-80R	1	1

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司

变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No. : 2024010304638816

申请编号 Application No. : A2025CCC0304-4933762

申请人(委托人) Applicant: 上海良信电器股份有限公司 / Shanghai Liangxin Electrical Co.,Ltd.

证书编号 Certificate No.(变更前 Original): 2024010304638816

变更产品名称: 交流接触器

Name of Product Modified: AC Contactor

变更情况 Situation of Modification (见下表 See table below) :

序号	项目 Item	变更前 Original	变更后 Present
1	产品辅助回路/ d.螺纹直径新增	/	M3.5
2	产品辅助回路种类和 对数变更	1NO 或 1NC	1NO 和 1NC
3	产品 3.2 系列的描述补充	NDC1T-4011,NDC1T-5011,NDC1T-6511 系列接触器主要用于交流 50Hz (或 60Hz)、在 AC-3 使用类别下, 额定工作电压为 400V 时主回路电流至 65A 的电力系统中, 供接通和分断电路。 NDC2-80R 主要用于交流 50Hz (或 60Hz)、在 AC-1 使用类别下, 额定工作电压为 690V 时额定工作电流至 80A 的电路中, 供远距离接通与分断电路, 适用于充电桩等行业。	NDC1T-4011,NDC1T-5011,NDC1T-6511 三者相同壳架不同规格, 结构相同, 仅触点规格不同, 接触器主要用于交流 50Hz (或 60Hz)、在 AC-3 使用类别下, 额定工作电压为 400V 时主回路电流至 65A 的电力系统中, 供接通和分断电路。 NDC2-80R、NDC2-80RX 两者只存在型号表述差异, 结构性能完全一致, 主要用于交流 50Hz (或 60Hz)、在 AC-1 使用类别下, 额定工作电压为 690V 时额定工作电流至 80A 的电路中, 供远距离接通与分断电路, 适用于充电桩等行业。

第 1 页/共 3 页

签发:

刘江



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No. : 2024010304638816

4	产品型号解释第①位 变更	企业代号	“Nader”牌低压电器
5	产品型号解释第④位 变更	防护等级为 IP50 的交流接触器	防护等级为 IP50 的交流接触器，空白表示 IP00
6	产品型号解释第⑤位 变更	基本规格代号：NDC1T-4011,NDC1T-5011,NDC1T-6511: 400V 时，AC-3 下 Ie 值； NDC2-80R: AC-1 下 Ie 值	基本规格代号：NDC1T-4011,NDC1T-5011,NDC1T-6511: 用 400V 时，AC-3 下 Ie 值的安培数表示 NDC2-80R、NDC2-80RX: AC-1 下 Ie 值的安培数表示
7	产品型号解释第⑥位 变更	辅助触头数量代号：用两位数字表示，十位数字表示常开触头对数，个位数字为常闭触头对数，NDC2-80R 无此代号。（见表 2）表 2 见报告第 5 页附件	三极接触器的辅助触头数量代号：用两位数字表示，十位数字表示常开触头对数，个位数字为常闭触头对数（见表 2）表 2 见报告第 5 页附件
8	产品型号解释第⑦位 变更	无：常规型；R：AC-1 专用	无：常规型；R：AC-1 专用;RX: AC-1 专用,小体积产品
9	安全件一览表中壳体（盖、基座）/型号规格/牌号变更	PA66,MF,GF25	PA66,FR52,GF25
10	安全件一览表中壳体（盖、基座）/制造商（生产厂）删减	乐清市禾合电气有限公司 上海精诚工控电子科技有限公司 宁海佳诚豪信电器有限公司 良信电器（海盐）有限公司	上海精诚工控电子科技有限公司 宁海佳诚豪信电器有限公司 良信电器（海盐）有限公司
11	安全件一览表中线圈/制造商（生产厂）删减	浙江中大电缆制造有限公司 北京维通利电气有限公司 宁海佳诚豪信电器有限公司 上海崇明特种电磁线厂	浙江中大电缆制造有限公司 宁海佳诚豪信电器有限公司 上海崇明特种电磁线厂 良信电器（海盐）有限公司

第 2 页/共 3 页

签发：刘江



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No. : 2024010304638816

		良信电器（海盐）有限公司	司
12	安全件一览表中铁芯/ 制造商（生产厂）变 更	浙江华翊铁芯制造有限公司 武汉钢 铁股份有限公司	浙江华翊铁芯制造有限公司 乐清市 安本电器有限公司
13	安全件一览表中弹簧/ 制造商（生产厂）删 减	江阴市精密弹簧厂 尚顺弹簧（上 海）有限公司 上海加易佳五金电子 有限公司	江阴精密弹簧厂 上海加易佳五金电 子有限公司
14	产品描述 3.1/ “a. 主 触头的尺寸、材料、 结构和连接方法是否 相同”变更	☒ 是 ☐ 否	☐ 是 ☒ 否 详见描述 1./3） 触头尺寸
15	产品型号新增	NDC1T-4011,NDC1T-5011, NDC1T- 6511,NDC2-80R	NDC1T-4011,NDC1T-5011,NDC1T- 6511,NDC2-80R,NDC2-80RX
16	产品控制电路额定绝 缘电压补充	/	690V
17	产品控制电路额定冲 击耐受电压补充	/	6kV
18	产品外壳防护等级变 更	IP50（除进出线端子外）	IP50（除进出线端子外），IP00(NDC2- 80R、NDC2-80RX)
19	产品主回路/ d.螺纹直 径新增	/	M5

现批准以上变更。

Above Modification is approved. The present will replace the original.

批准日期（Date）：2026 年 04 月 13 日

第 3 页/共 3 页

签发：



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE