



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304638454

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

NDC1-09、NDC1Z-09、NDC1N-09、NDC1ZE-09、NDC1-12、NDC1Z-12、NDC1N-12、
NDC1ZE-12、NDC1-25D、NDC1-18、NDC1Z-18、NDC1N-18、NDC1ZE-18、
LNC09NP、LNC09ZNP、LNC09ZENP、LNC09NNP、LNC12NP、LNC12ZNP、
LNC12NNP、LNC12ZENP、LNC25DNP、LNC25DZNP、LNC25DNNP、
LNC25DZENP、LNC18NP、LNC18ZNP、LNC18NNP、LNC18ZENP；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：2025 年 09 月 26 日 有效期至：2029 年 06 月 04 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 06 月 05 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: 2024010304638454

证书附页: 第 1 页 共 4 页

NDC1-09、NDC1Z-09、NDC1N-09、NDC1ZE-09、NDC1-12、NDC1Z-12、NDC1N-12、NDC1ZE-12、
NDC1-25D、NDC1-18、NDC1Z-18、NDC1N-18、NDC1ZE-18、LNC09NP、
LNC09ZNP、LNC09ZENP、
LNC09NNP、LNC12NP、LNC12ZNP、LNC12NNP、LNC12ZENP、LNC25DNP、
LNC25DZNP、
LNC25DNNP、LNC25DZENP、LNC18NP、LNC18ZNP、LNC18NNP、LNC18ZENP;
Ui: 1000V; Uimp: 8kV;
Ith: NDC1(Z, N, ZE)-09/12: 25A; LNC09/12(Z, N, ZE)NP: 25A; NDC1-25D、
LNC25DNP: 30A;
NDC1(Z, N, ZE)-18、LNC18(Z, N, ZE)NP: 32A;
NDC1-09、NDC1Z-09、NDC1ZE-09、NDC1N-09、LNC09NP、LNC09ZNP、
LNC09ZENP、LNC09NNP:
AC-3: Ue/Ie: AC220/230/240V/9A, 380/400/415V/9A, 660/690V/6.6A; AC-4:
Ue/Ie: AC220/230/240V/3.5A, 380/400/415V/3.5A, 660/690V/1.5A; NDC1-12、
NDC1Z-12、NDC1N-12、NDC1ZE-12、LNC12NP、LNC12ZNP、LNC12ZENP、
LNC12NNP: AC-3:
Ue/Ie: AC220/230/240V/12A, 380/400/415V/12A,
660/690V/8.9A; AC-4: Ue/Ie: AC220/230/240V/5A, 380/400/415V/5A,
660/690V/2A; NDC1-25D、
LNC25DNP、LNC25DZNP、LNC25DNNP、
LNC25DZENP: AC-1: Ue/Ie: AC690V/30A;
AC-3: Ue/Ie: AC440V/25A; NDC1-18、NDC1Z-18、NDC1N-18、NDC1ZE-18、
LNC18NP、LNC18ZNP、LNC18NNP、LNC18ZENP: AC-1: Ue/Ie: AC480V/18A;
AC-3: Ue/Ie: AC220V/AC230/AC240V、
380V/400V/415V/18A、660V/690V/12A;
AC-4: Ue/Ie: AC220V/AC230/AC240V、
380V/400V/415V/7.7A、660V/690V/3.8A;
Us: AC24V, 36V, 48V, 110V, 127V, 200V, 220V, 230V/240V, 277V, 380V,
400V, 415V/440V, 480V, 50/60Hz; DC24V, 48V, 80V, 110V, 220V;
极数: 3P, 4P; 防护等级: IP20

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: 2024010304638454

证书附页: 第 2 页 共 4 页

配用辅助触头(本体): 1NO或1NC; Ith: 10A;
AC-15: Ue/Ie: 380V/0.95A, 415V/0.95A, 480V/0.5A;
DC-13: Ue/Ie: 220V/0.15A

ND C 1 □ □ □ □ □ □ □
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- ① 企业代号
- ② 交流接触器代号
- ③ 设计代号
- ④ 空白: 常规型; Z: 直流操作代号
- ⑤ 空白: 常规型; N: 可逆代号(无直流操作方式, 无主触头数量代号 08 规格)
- ⑥ 空白: 电磁式; E: 直流操作电子式代号
- ⑦ 基本规格代号: 用 415V 时, AC-3 下 Ie 值的安培数表示
- ⑧ 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)
四极接触器的触头数量代号: “40”表示有四对常开主触头, “08”表示有两对常开、两对常闭主触头(见表 3)
- ⑨ 特殊客户代号“D”
- ⑩ 辅助触头型式: 空白: 常规型; S: 双触桥型; H: 触点镀金型

LN C □ □ □ □ □ □
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8)

- ① 企业代号
- ② 接触器产品代号
- ③ 基本规格(用 415V 时, AC-3 下 Ie 值的安培数表示)
- ④ 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
四极接触器的触头数量代号: “40”表示有四对常开主触头, “08”表示有两对常开、两对常闭主触头
- ⑤ 操作代号: 空白: 常规型; Z: 直流操作; ZE: 电子式直流操作
- ⑥ 可逆代号: 空白: 常规型; N: 可逆接触器
- ⑦ 派生代号: 空白: 常规型; NP: 核电专用
- ⑧ 辅助触头型式: 空白: 常规型; S: 双触桥型; H: 触点镀金型

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：2024010304638454

证书附页：第 3 页 共 4 页

表 1

型号	电压规格	控制线圈匝数($\pm 0.5\%$)匝	控制线圈线径 mm
NDC1-09	24V 50/60Hz	518	$\Phi 0.40$
NDC1-12	36V 50/60Hz	748	$\Phi 0.33$
NDC1N-09	48V 50/60Hz	1038	$\Phi 0.28$
NDC1N-12	110V 50/60Hz	2376	$\Phi 0.19$
NDC1-25D	127V 50/60Hz	2743	$\Phi 0.17$
NDC1-18	200V 50/60Hz	4250	$\Phi 0.14$
NDC1N-18	220V 50/60Hz	4750	$\Phi 0.132$
LNC09NP	230V/240V 50/60Hz	4950	$\Phi 0.132$
LNC12NP	277V 50/60Hz	4950	$\Phi 0.125$
LNC09NNP	380V 50/60Hz	8200	$\Phi 0.10$
LNC12NNP	400V 50/60Hz	8650	$\Phi 0.10$
LNC25DNP	415V/440V 50/60Hz	8650	$\Phi 0.09$
LNC18NP	480V 50/60Hz	8650	$\Phi 0.09$
LNC18NNP			
NDC1Z-09	DC24V	3600	$\Phi 0.28$
NDC1Z-12	DC48V	5680	$\Phi 0.21$
NDC1Z-18	DC80V	9600	$\Phi 0.17$
LNC09ZNP	DC110V	13360	$\Phi 0.15$
LNC12ZNP	DC220V	25000	$\Phi 0.10$
LNC18ZNP			
NDC1ZE-09	DC24V	650	$\Phi 0.375$
NDC1ZE-12	DC48V	1270	$\Phi 0.27$
NDC1ZE-18			
LNC09ZENP	DC110V	2750	$\Phi 0.17$
LNC12ZENP	DC220V	5500	$\Phi 0.12$
LNC18ZENP			

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: 2024010304638454

证书附页: 第 4 页 共 4 页

表 2

产品规格	辅助触头数量	
	常开(NO)	常闭(NC)
NDC1-0910(S)	1	0
LNC0910NP(S)		
NDC1-0901(S)	0	1
LNC0901NP(S)		
NDC1Z-0910(S)	1	0
LNC0910ZNP(S)		
NDC1Z-0901(S)	0	1
LNC0901ZNP(S)		
NDC1N-0910(S)	1	0
LNC0910NNP(S)		
NDC1N-0901(S)	0	1
LNC0901NNP(S)		
NDC1ZE-0910(S)	1	0
LNC0910ZENP(S)		
NDC1ZE-0901(S)	0	1
LNC0901ZENP(S)		
NDC1-1210(S)	1	0
LNC1210NP(S)		
NDC1-1201(S)	0	1
LNC1201NP(S)		
NDC1Z-1210(S)	1	0
LNC1210ZNP(S)		
NDC1Z-1201(S)	0	1
LNC1201ZNP(S)		
NDC1N-1210(S)	1	0
LNC1210NNP(S)		
NDC1N-1201(S)	0	1
LNC1201NNP(S)		
NDC1ZE-1210(S)	1	0
LNC1210ZENP(S)		
NDC1ZE-1201(S)	0	1
LNC1201ZENP(S)		
NDC1-2510D(S)	1	0
LNC2510DNP(S)		
NDC1-2501D(S)	0	1
LNC2501DNP(S)		
NDC1-1810(S)	1	0
LNC1810NP(S)		
NDC1-1801(S)	0	1
LNC1801NP(S)		
NDC1Z-1810(S)	1	0
LNC1810ZNP(S)		
NDC1Z-1801(S)	0	1
LNC1801ZNP(S)		
NDC1N-1810(S)	1	0
LNC1810NNP(S)		
NDC1N-1801(S)	0	1
LNC1801NNP(S)		
NDC1ZE-1810(S)	1	0
LNC1810ZENP(S)		
NDC1ZE-1801(S)	0	1
LNC1801ZENP(S)		

表 3

产品规格	主触头数量	
	常开(NO)	常闭(NC)
NDC1-0940	4	0
LNC0940NP		
NDC1-0908	2	2
LNC0908NP		
NDC1Z-0940	4	0
LNC0940ZNP		
NDC1Z-0908	2	2
LNC0908ZNP		
NDC1N-0940	4	0
LNC0940NNP		
NDC1ZE-0940	4	0
LNC0940ZENP		
NDC1ZE-0908	2	2
LNC0908ZENP		
NDC1-1240	4	0
LNC1240NP		
NDC1-1208	2	2
LNC1208NP		
NDC1Z-1240	4	0
LNC1240ZNP		
NDC1Z-1208	2	2
LNC1208ZNP		
NDC1N-1240	4	0
LNC1240NNP		
NDC1ZE-1240	4	0
LNC1240ZENP		
NDC1ZE-1208	2	2
LNC1208ZENP		
NDC1-2540D	4	0
LNC2540DNP		
NDC1-2508D	2	2
LNC2508DNP		
NDC1-1840	4	0
LNC1840NP		
NDC1-1808	2	2
LNC1808NP		
NDC1Z-1840	4	0
LNC1840ZNP		
NDC1Z-1808	2	2
LNC1808ZNP		
NDC1N-1840	4	0
LNC1840NNP		
NDC1ZE-1840	4	0
LNC1840ZENP		
NDC1ZE-1808	2	2
LNC1808ZENP		

注: 以上所有规格的四极产品均无辅助触头。

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