



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307636608

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  
塑料外壳式断路器  
NDM3-100、NDM3-100C、NDM3N-100、NDM3N-100C、NDM3-63、NDM3-63L、  
NDM3-63M、NDM3N-63、NDM3N-63L、NDM3N-63M、NDM3-63F、NDM3-63R；  
详见参数附页

产品标准和技术要求  
GB/T 14048.2-2020

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 04 月 09 日 有效期至：2029 年 06 月 02 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 06 月 03 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](http://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: 2024010307636608

证书附页: 第 1 页 共 3 页

NDM3-100, NDM3-100C, NDM3N-100, NDM3N-100C,  
NDM3-63, NDM3-63L, NDM3-63M, NDM3N-63,  
NDM3N-63L, NDM3N-63M, NDM3-63F, NDM3-63R

额定绝缘电压( $U_i$ ): 1000V;

额定冲击耐受电压( $U_{imp}$ ): 8kV;

额定工作电压( $U_e$ ):

NDM3-100, NDM3-100C, NDM3N-100, NDM3N-100C, NDM3-63, NDM3-63M,  
NDM3N-63, NDM3N-63M: AC380/400/415V, AC500V, AC660/690V;

NDM3-63L, NDM3N-63L: AC380/400/415V;

NDM3-63F: AC380/400/415V;

NDM3-63R: AC380/400/415V, AC500V, AC660/690V;

额定电流( $I_n$ ):

10、16、20、25、32、40、50、63、80、100A(NDM3-100, NDM3-100C, NDM3N-100,  
NDM3N-100C);

10、16、20、25、32、40、50、63A(NDM3-63, NDM3-63L, NDM3-63M, NDM3N-63,  
NDM3N-63L, NDM3N-63M, NDM3-63F, NDM3-63R);

过电流脱扣器类型: 热磁式;

额定运行短路分断能力( $I_{cs}$ ):

NDM3-100, NDM3-100C, NDM3N-100, NDM3N-100C: 30kA(AC380/400/415V),  
12kA(AC500V), 10kA(AC660/690V);

NDM3-63L, NDM3N-63L: 36kA(AC380/400/415V);

NDM3-63, NDM3-63M, NDM3N-63, NDM3N-63M:

40kA(AC380/400/415V), 15kA(AC500V), 10kA(AC660/690V);

NDM3-63F: 21kA(AC380/400/415V);

NDM3-63R: 40kA(AC380/400/415V), 12kA(AC500V), 10kA(AC660/690V);

额定极限短路分断能力( $I_{cu}$ ):

NDM3-100, NDM3-100C, NDM3N-100, NDM3N-100C:

40kA(AC380/400/415V), 15kA(AC500V), 12kA(AC660/690V);

NDM3-63L, NDM3N-63L: 36kA(AC380/400/415V);

NDM3-63, NDM3-63M, NDM3N-63, NDM3N-63M:

55kA(AC380/400/415V), 20kA(AC500V), 12kA(AC660/690V);

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: 2024010307636608

证书附页: 第 2 页 共 3 页

NDM3-63F: 36kA(AC380/400/415V);  
NDM3-63R: 50kA(AC380/400/415V), 15kA(AC500V), 12kA(AC660/690V);  
选择性类别:A;  
极数: 3P(NDM3-100C, NDM3N-100C, NDM3-63L, NDM3-63M, NDM3N-63L,  
NDM3N-63M, NDM3-63F, NDM3-63R);  
4P(NDM3-100, NDM3-63, NDM3N-100, NDM3N-63, NDM3-63R);  
适用于隔离;  
额定频率: 50/60Hz;  
配用的辅助触头(1NO1NC)、报警触头(1NO1NC):  
I<sub>th</sub>:3A;  
AC-15:U<sub>e</sub>/I<sub>e</sub>:AC250V/0.3A;  
DC-13:U<sub>e</sub>/I<sub>e</sub>:DC220V/0.15A;  
符合附录 N 的电子附件:  
电动操作机构: DC1-100C/DC1-63, U<sub>s</sub>: AC230V, AC400V 50Hz;  
欠压脱扣器: QT38-100C/NDM3, U<sub>s</sub>: AC220/230V, AC380/400V 50Hz

型号解释:

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：2024010307636608

证书附页：第 3 页 共 3 页

| ND | M      | <input type="checkbox"/> | -                                      | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | / | <input type="checkbox"/> |
|----|--------|--------------------------|----------------------------------------|--------------------------|--------------------------|---|--------------------------|
| 1  | 2      | 3                        | 4                                      | 5                        | 6                        | 7 |                          |
| 序号 | 序号名称   |                          | NDM3/ NDM3N 系列产品                       |                          |                          |   |                          |
| 1  | 企业代号   |                          | ND:企业代号                                |                          |                          |   |                          |
| 2  | 产品代号   |                          | M:塑料外壳式断路器                             |                          |                          |   |                          |
| 3  | 设计序号   |                          | 3, 3N                                  |                          |                          |   |                          |
| 4  | 电流段    |                          | 63,100                                 |                          |                          |   |                          |
| 5  | 分断能力级别 |                          | 电流段 63: L,M,F,R,无代号<br>电流段 100: C, 无代号 |                          |                          |   |                          |
| 6  | 操作方式   |                          | 无代号: 手柄直接操作                            |                          |                          |   |                          |
|    |        |                          | P:电动操作                                 |                          |                          |   |                          |
|    |        |                          | Z:转动操作                                 |                          |                          |   |                          |
| 7  | 极数     |                          | 3、4                                    |                          |                          |   |                          |

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