



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1145

国家强制性产品认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他

申请编号: A2025CCC0307-4862817

(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: NDM2-800M, NDM2-800H, NDM2-800,
NDM2-800U, NDM2ZB-800, NDM2N-800M,
NDM2N-800H, NDM2N-800, NDM2T-800M,
NDM2T-800H, NDM2T-800

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



安全型式试验报告

样品名称: 塑料外壳式断路器 型号: NDM2-800M, NDM2-800H, NDM2-800, NDM2-800U, NDM2ZB-800, NDM2N-800M, NDM2N-800H, NDM2N-800, NDM2T-800M, NDM2T-800H, NDM2T-800 商 标: / 样品数量: 3 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2025-10-09 完成日期: 2025-10-24	委托人: 上海良信电器股份有限公司 委托人地址: 上海市浦东新区申江南路 2000 号 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: 良信电器(海盐)有限公司 生产企业地址: 浙江省嘉兴市海盐县西塘桥街道场前路 1799 号
---	--

试验依据标准:
GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 断路器》

试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 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:
见附页一

主检: 赵延伟	日期: 2025.12.11	
审核: 杨晓军	日期: 2025.12.11	
签发: 殷舒福	日期: 2025.12.11	

备注:

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	2024010307636564	
原测试报告编号	03601-AZ-23B0357-S	
原检测单位	苏州电器科学研究院股份有限公司	

附页一:

NDM2-800M, NDM2-800H, NDM2-800, NDM2-800U,
NDM2ZB-800, NDM2N-800M, NDM2N-800H, NDM2N-800,
NDM2T-800M, NDM2T-800H, NDM2T-800

Ui:1000V;Uimp:8kV;

Ue:AC400V/415V/690V(NDM2-800M,NDM2-800U,NDM2N-800M, NDM2T-800M),
AC400V/415V(NDM2-800H,NDM2N-800H,NDM2T-800H,NDM2-800,NDM2N-800,
NDM2T-800),DC250V(NDM2ZB-800,3P 外形);

In:630A,700A,800A;

NDM2-800M,NDM2N-800M,NDM2T-800M:Ics:56.25kA,Icu:75kA(AC400V/415V),
Ics:15kA,Icu:20kA(AC690V);

NDM2-800H,NDM2N-800H, NDM2T-800H:Ics:75kA,Icu:100kA(AC400V/415V);

NDM2-800,NDM2N-800,NDM2T-800:Ics:56.25kA,Icu:75kA(AC400V/415V);

NDM2-800U: Ics:60kA,Icu:75kA(AC400V/415V),Ics:15kA,Icu:20kA(AC690V);

NDM2ZB-800:Ics=Icu:50kA(DC250V);

Icw:10kA/0.1s(仅 NDM2ZB-800);

过电流脱扣器类型:热磁式;

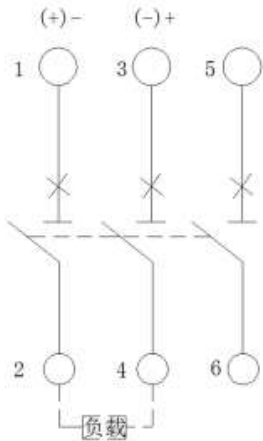
选择性类别:A 类,B 类(仅 NDM2ZB-800);

极数:

3P(NDM2-800M,NDM2-800U,NDM2-800H,NDM2N-800M,NDM2N-800H,NDM2T-800M,
NDM2T-800H),4P(NDM2-800,NDM2N-800,NDM2T-800);

接线方式:

NDM2ZB-800 接线图:



配用的辅助触头:

辅助触头:2NO2NC,报警触头:1NO1NC

Ui:400V;Uimp:4kV;Ith:3A;

AC-15:Ue/Ie:AC400V/1.5A;

DC-13:Ue/Ie:DC220V/0.15A;

符合附录 N 的电子附件:

电动操作机构;型号:DC1-800;

附件额定电源电压 Us:AC/DC220V/230V/240V,DC110V

附页二:

变更项目	变更前	变更后
产品型号增加	NDM2-800M, NDM2-800H, NDM2-800, NDM2ZB-800, NDM2N-800M, NDM2N-800H, NDM2N-800, NDM2T-800M, NDM2T-800H, NDM2T-800	NDM2-800M, NDM2-800H, NDM2-800, NDM2-800U , NDM2ZB-800, NDM2N-800M, NDM2N-800H, NDM2N-800, NDM2T-800M, NDM2T-800H, NDM2T-800
增加新型号 NDM2-800U短路 分断能力	/	NDM2-800U: Ics:60kA,Icu:75kA(AC400V/415V), Ics:15kA,Icu:20kA(AC690V);

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	00901-A2025CCC0307-4862817
首页	√	3	00901-A2025CCC0307-4862817
报告组成	√	1	00901-A2025CCC0307-4862817
安全型式试验报告	√	24	00901-A2025CCC0307-4862817
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

仪器设备清单

序号	名称	型号	编号	校准有效期	本次使用
1	空盒气压表	DYM3	0531-0121	2026-06-16	√
2	USB 型温湿记录仪	COS-03	D1613479	2026-11-16	√
3	瞬态数据记录仪(1#通断试验测量系统)	AMO Flat SATURN	0221-0642	2026-07-20	√
4	瞬态数据记录仪 (2#通断试验测量系统)	AMO Flat SATURN	0221-0643	2026-07-30	√
5	27#交流寿命试验回路	非标	G-DYDQ23020604	2026-01-09	√
6	扭力扳手	15003 (20-100Nm)	D-DYDQ23020601	2026-01-09	√
7	步入式高温箱	AZWT13R	G-DYDQ22121401	2026-01-19	√
8	便携式耐压仪	TOS9301	G-DYDQ22111502	2026-10-16	√
9	USB 型温湿度记录仪	COS-03	D-DYDQ23022001	2026-01-19	√
10	USB 型温湿度记录仪	COS-03	D-DYDQ23022002	2026-01-19	√
11	1200A 交流电源	非标	G-DYDQ22121206	2026-11-30	√
12	空盒气压表	DYM3 型	D-DYDQ23041001	2027-06-04	√
13	便携式耐压仪	TOS9301	G-DYDQ23040702	2026-03-13	√
14	温度采集仪	DAQ973A	0221-0650	2026-07-10	√

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： 上海电器设备检测所有限公司

地 址： 上海市普陀区武宁路 505 号

邮政编码： 200063

电 话： 021-62574990-644

传 真： /

E-mail: stiee-customer@seari.com.cn