



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: A2024CCC0307-4556055
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型号: NDM2E-800H、NDM2E-800M

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																	
产品名称：塑料外壳式断路器 型 号：NDM2E-800H、 NDM2E-800M 商 标：/ 样品数量：2 台 样品来源：工厂送样 收样日期：2024-09-13 完成日期：2024-09-26		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																	
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明： 见附页																	
主检：赵延伟 日期：2024-11-05		 (检测机构名称、盖章) 2024 年 11 月 05 日															
审核：杨晓军 日期：2024-11-05																	
签发：倪吉福 日期：2024-11-05																	
备注	<table><tr><td>变更项目</td><td>变更前</td><td>变更后</td></tr><tr><td>配电型产品Tsd整定值变更</td><td>Tsd:(0.06、0.1、0.2、0.3)s</td><td>Tsd:(0.06、0.1、0.2、0.3、 0.4)s</td></tr><tr><td>原证书编号</td><td colspan="2">2024010307636730</td></tr><tr><td>原测试报告编号</td><td colspan="2">00901-V2023CQC107502-1108003</td></tr><tr><td>原检测单位</td><td colspan="2">上海电器设备检测所有限公司</td></tr></table>		变更项目	变更前	变更后	配电型产品Tsd整定值变更	Tsd:(0.06、0.1、0.2、0.3)s	Tsd:(0.06、0.1、0.2、0.3、 0.4)s	原证书编号	2024010307636730		原测试报告编号	00901-V2023CQC107502-1108003		原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	
变更项目	变更前	变更后															
配电型产品Tsd整定值变更	Tsd:(0.06、0.1、0.2、0.3)s	Tsd:(0.06、0.1、0.2、0.3、 0.4)s															
原证书编号	2024010307636730																
原测试报告编号	00901-V2023CQC107502-1108003																
原检测单位	上海电器设备检测所有限公司																

附页:

NDM2E-800H、NDM2E-800M

额定冲击耐受电压(U_{imp}):8kV;

额定绝缘电压(U_i): 800V;

额定工作电压(U_e): AC400V;

额定电流(I_n): 800A(320A,400A,450A,500A,550A, 630A,700A,750A,800A 可调);

过电流脱扣器类型:电子式;

额定运行短路分断能力(I_{cs}): 65kA(NDM2E-800H),65kA(NDM2E-800M);

额定极限短路分断能力(I_{cu}): 100kA(NDM2E-800H),65kA(NDM2E-800M);

额定短时耐受电流(I_{cw}): 10kA/1s;

选择性类别: B;

脱扣级别:10;

极数: 3P;

50/60Hz;

适用于隔离;

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	00901-A2024CCC0307-4556055
首页	√	2	00901-A2024CCC0307-4556055
报告组成	√	1	00901-A2024CCC0307-4556055
安全型式试验报告	√	19	00901-A2024CCC0307-4556055
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

检验项目汇总表

[illegible]

仪器设备清单

序号	名称	型号	编号	校准有效期	本次使用
1	扭力扳手	非标	D0501-0018	2025-04-14	√
2	空盒气压表	DYM3	0531-0121	2026-06-16	√
3	便携式耐压仪	TOS9301	0221-0603	2024-12-19	√
4	USB 型温湿记录仪	COS-03	D1613479	2024-12-19	√
5	空盒气压表	DYM3	0531-0123	2026-02-06	√
6	瞬态数据记录仪（2#通断试验测量系统）	AMO Flat SATURN	0221-0643	2025-08-04	√
7	数据采集/开关单元	DAQ973A+DAQM901A	0221-0647	2024-11-19	√
8	USB 型温湿度记录仪	COS-03	D-DYDQ23022002	2025-02-06	√
9	1200A 交流电源	/	G-DYDQ22121205	2024-12-24	√
10	120kVA 交流温升电源	/	G-DYDQ22121210	2024-12-24	√
11	960KVA 智能测试电源	定制	GAGAYJ0358	2025-03-14	√
12	48KVA 交流温升电源	非标	G-DYDQ23081101	2025-08-25	√

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：上海市武宁路 505 号

邮政编码：200063

电 话：（021）62579429

传 真：021-62433250

E-mail: TILVA@TILVA.com