



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307665851

认证委托人名称及地址

浙江正泰电器股份有限公司
浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号

生产者名称及地址

浙江正泰电器股份有限公司
浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路1号

生产企业名称及地址

温州正泰电器科技有限公司
浙江省温州经济技术开发区滨海二道1318号

产品名称和系列、型号、规格

剩余电流动作断路器
NM1LE-400S, NM1LE-400H; 具体参数型号解释详见附页

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：2024年07月29日 有效期至：2029年07月28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: 2024010307665851

证书附页: 第 1 页 共 3 页

NM1LE-400S, NM1LE-400H

Uimp: 8kV; Ui: 800V; Ue: AC400V;

In: 225A, 250A, 315A, 350A, 400A;

过电流脱扣器类型: 热磁式, 电磁式;

S 型: Ics: 25kA, Icu: 50kA; H 型: Ics: 32.5kA, Icu: 65kA;

IΔn:

三档可调/单档(延时):

50mA, 100mA, 200mA, 300mA, 400mA, 500mA, 600mA, 800mA, 1000mA;

三档可调/单档(非延时):

30mA, 50mA, 100mA, 200mA, 300mA, 400mA, 500mA, 600mA, 800mA, 1000mA;

额定剩余动作类型: AC 型; 漏电脱扣器的类型: 电子式;

IΔm: 12.5kA(S 型), 16.5kA(H 型);

脱扣级别: 20, 30; 额定频率: 50Hz / 60Hz;

选择性类别: A 类;

极数: 3P, 3P+N(带三个保护极, N 极不可开闭), 3P+N(带四个保护极, N 极不可开闭),

4P(带三个保护极, N 极可开闭), 4P; 适用于隔离用(除中性极型式为 A 型, D 型的 4P 产品外);

中性极型式为 A 型的 4P 产品: 具有剩余电流可开关功能;

配用的辅助触头: 2NO2NC;

Uimp: 4kV; Ui: 500V; Ith: 3A;

AC-15: Ue/Ie: AC380V/400V/0.4A;

DC-13: Ue/Ie: DC220V/230V/0.2A;

符合附录 N 的电子附件:

电动操作机构: Us: AC220V/230V/240V, AC380V/400V.

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: 2024010307665851

证书附页: 第 2 页 共 3 页

型号的解释:

N M I L E - □ □ □ / □ □ □ □ □ □ □ □ □

- 派生代号 (见注 9)
- 漏电报警功能代号 (见注 8)
- 漏电启停功能代号 (见注 7)
- 剩余电流动作特性代号 (见注 6)
- 四极断路器的 N 极类型 (见注 5)
- 用途代号 (见注 4)
- 脱扣器方式及附件代号 (见表 1)
- 极数 (见注 3)
- 操作方式代号 (见注 2)
- 短路分断能力级别代号 (见注 1)
- 壳架等级电流
- 具有剩余电流保护
- 设计序号
- 塑料外壳式断路器
- 企业特征代号

注:

- 按短路分断能力级别分: 标准型 (代号 S); 较高型 (代号 H)
- 按操作方式分: 手柄直接操作 (无代号); 转动手柄操作 (代号 Z); 电动操作 (代号 P);
- 按极数分: 三极 (代号 3); 四极 (代号 4);
- 按用途分: 配电保护用 (无代号); 电动机保护用 (代号 2);
- 四极产品中性极 (N) 的型式分为四种:
 - A 型: N 极不安装过电流脱扣元件, 且 N 极始终接通, 不与其它三极一起合分 (代号 A);
 - B 型: N 极不安装过电流脱扣元件, 且 N 极与其它三极一起合分 (N 极先合后分) (代号 B);
 - C 型: N 极安装过电流脱扣元件, 且 N 极与其它三极一起合分 (N 极先合后分) (代号 C);
 - D 型: N 极安装过电流脱扣元件, 且 N 极始终接通, 不与其它三极一起合分 (代号 D)
- 按剩余电流动作特性分: 非延时型 (无代号)、延时型 (代号 Y);
- 漏电启停功能代号: 常规 (无代号), 漏电启停功能 (代号 Q);
- 漏电报警功能代号: 常规 (无代号), 带剩余电流报警不跳闸功能 (代号 J)
- 按盖子分: 常规产品 (无代号); 透明盖 (代号 T)

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：2024010307665851

证书附页：第 3 页 共 3 页

表 1 脱扣器型式及附件代号

附件名称	脱扣器型式及附件代号	
	电磁式脱扣器	热磁式脱扣器
无附件	200	300
报警触头	208	308
分励脱扣器	210	310
辅助触头	220	320
分励脱扣器、辅助触头	240	340
二组辅助触头	260	360
分励脱扣器、报警触头	218	318
辅助触头、报警触头	228	328
分励脱扣器、辅助触头、报警触头	248	348
二组辅助触头、报警触头	268	368

注：200 表示瞬时脱扣断路器（仅有电磁脱扣器的断路器本体）；

300 表示热动和电磁脱扣本体

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