

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC22107351840

发证日期: 2023 年 02 月 24 日

有效期至: 2032 年 07 月 18 日

委托人名称	浙江正泰电器股份有限公司
及注册地址	浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号
制造商名称	浙江正泰电器股份有限公司
及注册地址	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	温州正泰电器科技有限公司
及生产地址	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、 规格、型号	剩余电流动作断路器 NM5LE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5BLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5PLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5TLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5FLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5HLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5JLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5GLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5NELE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5DCLE-400C、E、S、F、H、Q、R; NM5LE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5BLE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5PLE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5TLE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5FLE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5HLE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5JLE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5GLE-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5NEL-630C、E、S、F、H、Q、R; NM5DCLE-630C、E、S、F、H、Q、R; 详细参数见附件
产品标准和技术要求	GB/T 14048.2-2020
认证模式	产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC12-000001-2020 认证规则的要求, 特发此证。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2022 年 07 月 19 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查验证书信息



授权签字人

签发

郑泉

谢肇煦



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号 CQC22107351840

第 1 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

NM5LE-400C、E、S、F、H、Q、R；NM5BLE-400C、E、S、F、H、Q、R；
NM5PLE-400C、E、S、F、H、Q、R；NM5TLE-400C、E、S、F、H、Q、R；
NM5FLE-400C、E、S、F、H、Q、R；NM5HLE-400C、E、S、F、H、Q、R；
NM5JLE-400C、E、S、F、H、Q、R；NM5GLE-400C、E、S、F、H、Q、R；
NM5NELE-400C、E、S、F、H、Q、R；NM5DCLE-400C、E、S、F、H、Q、R；
NM5LE-630C、E、S、F、H、Q、R；NM5BLE-630C、E、S、F、H、Q、R；
NM5PLE-630C、E、S、F、H、Q、R；NM5TLE-630C、E、S、F、H、Q、R；
NM5FLE-630C、E、S、F、H、Q、R；NM5HLE-630C、E、S、F、H、Q、R；
NM5JLE-630C、E、S、F、H、Q、R；NM5GLE-630C、E、S、F、H、Q、R；
NM5NEL-630C、E、S、F、H、Q、R；NM5DCLE-630C、E、S、F、H、Q、R；
Uimp:12kV；
Ui:1000V；
Ue: AC380V/AC400V/AC415V；
In: 250A,280A,300A,315A,320A,350A,380A,400A (NM5LE-400, NM5BLE-400, NM5PLE-400, NM5TLE-400, NM5FLE-400, NM5HLE-400, NM5JLE-400, NM5GLE-400, NM5NELE-400, NM5DCLE-400)；
In: 250A,280A,300A,315A,320A,350A,380A,400A,450A,500A,550A,600A,630A (NM5LE-630, NM5BLE-630, NM5PLE-630, NM5TLE-630, NM5FLE-630, NM5HLE-630, NM5JLE-630, NM5GLE-630, NM5NELE-630, NM5DCLE-630)；
过电流脱扣器类型：热磁式,电磁式
C 型：(AC380V/AC400V/AC415V) Ics=15kA,Icu=25kA；
E 型：(AC380V/AC400V/AC415V) Ics=36kA,Icu=36kA；
S 型：(AC380V/AC400V/AC415V) Ics=36kA,Icu=50kA；
F 型：(AC380V/AC400V/AC415V) Ics=50kA,Icu=50kA；
H 型：(AC380V/AC400V/AC415V) Ics=50kA,Icu=70kA；
Q 型：(AC380V/AC400V/AC415V) Ics=70kA,Icu=70kA；
R 型：(AC380V/AC400V/AC415V) Ics=70kA,Icu=100kA；

额定剩余动作电流 ($I_{\Delta n}$):

基本型：四档可调/非延时型：(30/50/100/200/300/400/500/600/700/800/1000)mA

四档可调/延时型：(50/100/200/300/400/500/600/700/800/1000)mA

高级型：(30/50/100/200/300/400/500/600/700/800/1000) mA，延时型/非延时型(30mA 为非延时档)，分档可调；

额定剩余动作类型：基本型：AC 型，A 型；高级型:AC 型；

漏电脱扣器的类型：电子式；

剩余接通和分断能力 ($I_{\Delta m}$):

C 型：7kA (AC380V/AC400V/AC415V)；

E 型：9kA (AC380V/AC400V/AC415V)；

S 型：12.5kA (AC380V/AC400V/AC415V)；

F 型：12.5kA (AC380V/AC400V/AC415V)；

H 型：17.5 kA (AC380V/AC400V/AC415V)；

Q 型：17.5 kA (AC380V/AC400V/AC415V)；

R 型：25 kA (AC380V/AC400V/AC415V)；



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号 CQC22107351840

第 2 页 共 2 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

适用频率：50Hz/60Hz；
选择性类别：A 类；
脱扣级别(带电动机保护的断路器)：10,20,30；
极数：3P,3P+N (3 个保护极,N 极不可开闭),4P;适用于隔离功能,其中 3P+N 不适用于隔离；
配用的辅助触头：(已获 CQC 证书，编号：CQC22107346397)
1NO+1NC；2NO+2NC；3NO+3NC
Ui:500V;Ith:5A; Uimp:4kV;
AC-15,Ue/Ie:AC380V/AC400V/AC415V/0.26A;
DC-13,Ue/Ie:DC110V,DC220V/DC250V/0.14A;
符合附录 N 的电子附件：
欠压脱扣器:AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V,DC24V,
DC110V,DC220/DC250V;
电动操作机构:AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V,DC24V,
DC110V,DC220/DC250V;
预付费分励脱扣器：AC110V,AC220V/AC230V/AC240V,AC380V/AC400V/AC415V,DC24V,
DC110V,DC220/DC250V

型号解释：

N M 5 □ LE - □ □

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

- (1) —企业特征代号
- (2) —塑料外壳式断路器
- (3) —设计代号
- (4) —行业特征代号 (常规无此代号 B、P、T、H、F、J、G、NE、DC)
- (5) —具有剩余电流保护
- (6) —630:壳架等级电流(400: 结构段电流)
- (7) —短路分断能力级别代号 (见注 1)

注 1: 短路分断能力级别代号: 普通型 (代号 C), 经济型 (代号 E), 标准型 (代号 S), 适用型 (代号 F), 较高型 (代号 H), 高分断型 (代号 Q), 限流型 (代号 R);



中国质量认证中心