

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC22107351840

发证日期: 2023 年 12 月 05 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 3 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/单档/非延时型: (30/50/100/200/300/400/500/600/700/800/1000)mA
四档可调/单档/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)



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 3 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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);

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.



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 3 页 / 共 3 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

型号的解释:

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