



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307665845

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

NXMLE-250S、F、H、NXMPLE-250S、F、H、NXMHLE-250S、F、H、NXMFLE-250S、
F、H、NXMLE-320S、F、H、NXMPLE-320S、F、H、NXMHLE-320S、F、H、
NXMFLE-320S、F、H;具体技术参数及型号解释见附页

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: 2024010307665845

证书附页: 第 1 页 共 5 页

具体参数:

NXMLE-250S、F、H、NXMPLE-250S、F、H、NXMHLE-250S、F、H、NXMFLE-250S、
F、H、NXMLE-320S、F、H、NXMPLE-320S、F、H、NXMHLE-320S、F、H、
NXMFLE-320S、

F、H;

Ui:800V;

Uimp:8kV;

Ue:AC220V/230V/AC240V(2P,1P+N);AC200V (3P,3P+N,4P) 、
AC380V/400V/AC415V

(3P,3P+N,4P);

In: NXMLE-250S、F、H、NXMPLE-250S、F、H、NXMHLE-250S、F、H、
NXMFLE-250S、

F、H:

125A,140A,150A,160A,170A,175A,180A, 200A, 225A, 250A;

NXMLE-320S、F、H、NXMPLE-320S、F、H、NXMHLE-320S、F、H、NXMFLE-320S、
F、H:

125A,140A,150A,160A,170A,175A,180A, 200A, 225A,
250A,270A,280A,300A,315A,320A;

过电流脱扣器类型:热磁式,电磁式;

额定运行短路分断能力 (Ics):

S 型 : 30kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 18kA
(AC200V,C380V/AC400V/AC415V);

F 型 : 50kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 25kA
(AC200V,C380V/AC400V/AC415V);

H 型 : 50kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 25kA
(AC200V,C380V/AC400V/AC415V)。

额定极限短路分断能力(Icu):

S 型 : 50kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 35kA (AC200V ,
AC380V/AC400V/AC415V);

F 型 : 50kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 25kA (AC200V ,
AC380V/AC400V/AC415V);

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: 2024010307665845

证书附页: 第 2 页 共 5 页

H 型: 75kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 50kA (AC200V , AC380V/AC400V/AC415V)。

额定剩余动作电流 ($I_{\Delta n}$):

四档可调/三档可调/单档/非延时: (30/50/100/200/300/400/500/600/800/1000) mA;

四档可调/三档可调/单档/延时型: (50/100/200/300/400/500/600/800/1000) mA;

额定剩余动作类型: AC 型, A 型; 漏电脱扣器的类型: 电子式;

剩余接通和分断能力 ($I_{\Delta m}$):

S 型: 12.5kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 9kA (AC200V , AC380V/AC400V/AC415V);

F 型: 12.5kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 7kA (AC200V , AC380V/AC400V/AC415V);

H 型: 19kA (AC220V/AC230V/AC240V) ; 12.5k (AC200V , AC380V/AC400V/AC415V)。

适用范围频率: 50Hz/60Hz;

选择性类别:A;

脱扣级别 (带电动机保护的断路器): 10、20;

极数: 2P (仅 S 型)、1P+N (1 个保护极, N 极常通, 仅 S 型), 3P, 3P+N (3 个保护极, N 极常通),

4P (3 个保护极, N 极可开闭), 4P 其中 1P+N、3P+N 不适用于隔离;

1P+N、3P+N 不适应于隔离;

配用的辅助触头: CQC2016010304835035;

常开常闭的情况和数量: 1NO1NC/2NO2NC;

I_{th} : 3A;

AC-15: U_e : AC380V/AC400V/AC415V, I_e : 0.26A;

DC-13: U_e : DC110V、DC220V/DC250V, I_e : 0.14A;

符合附录 N 的电子附件:

欠压脱扣器: 型号: UVT-M3;

U_s : AC220V/AC230V/AC240V、AC380V/AC400V/AC415V;

电动操作机构: 型号: MD-M3;

U_s : AC220V/AC230V/AC240V 、 DC110V 、 DC220V/DC250V 、

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：2024010307665845

证书附页：第 3 页 共 5 页

AC380V/AC400V/AC415V;

型号的解释：

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



证书附页：第 4 页 共 5 页

漏电报警功能代号 (见注 10)

漏电启停功能代号 (见注 9)

额定工作电压 (见注 8)

剩余电流动作特性代号 (见注 7)

四极断路器的 N 极类型 (见注 6)

用途代号 (见注 5)

脱扣器方式及附件代号 (见表 1)

极数 (见注 4)

操作方式代号 (见注 3)

上盖形式 (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

常规无此代号

P、H、F 行业代号

剩余电流动作断路器

新型

企业特征代号

1. 短路分断能力代号：标准型(代号 S)，适用型(代号 F)，较高型(代号 H)；
2. 上盖型式代号：双层盖(无代号)
3. 操作方式代号：手柄直接操作(无代号)；电动操作用 P 表示；转动手柄操作用 Z 表示；
4. 极数代号：二极(代号 2)；三极(代号 3)；四极(代号 4)
5. 用途代号：配电保护用(无代号)；电动机保护用(代号 2)；发电机保护用(代号 3)
6. 四极产品中性极(N)的型式分为 4 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；
 - 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

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307665845

证书附页: 第 5 页 共 5 页

后分);

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);

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;

7. 剩余电流动作特性代号: 非延时型 (无代号); 延时型 (代号 Y);

8. 额定工作电压: AC220V/AC230V/AC240V;AC380V/AC400V/AC415V (无代号),AC:200V (代号 V);

9. 漏电启停功能代号: 常规 (无代号), 漏电启停功能 (代号 Q);

10. 漏电报警功能代号: 常规 (无代号), 剩余电流报警功能 (代号 J)。

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