

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC20012263959

发证日期: 2022 年 10 月 10 日

有效期至: 2031 年 12 月 06 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 塑料外壳式断路器
NM3-400,NM3-630;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: 2020 年 09 月 07 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: CQC20012263959

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:

型号: NM3-400, NM3-630

额定冲击耐受电压(U_{imp}): 12kV;

额定绝缘电压(U_i): 1000V;

额定工作电压(U_e): AC380V/AC400V/AC415V;

额定电流(I_n): NM3-400: 250A、315A、400A;

NM3-630: 250A、315A、400A、500A、630A;

过电流脱扣器类型: 电子式;

额定运行短路分断能力(I_{cs}): 见下表;

额定极限短路分断能力(I_{cu}): 见下表;

额定短时耐受电流(I_{cw}): 见下表;

型号	I _n (A)	I _{cs} (kA)			I _{cu} (kA)			I _{cw} (EH、EHT型适用)
		C	S	Q	C	S	Q	C、S、Q
NM3-400	250、315、400	36	50	50	36	50	70	5kA/1s
NM3-630	250、315、400、500、630	36	50	50	36	50	70	400A 及以下: 5kA/1s 500A 及以上: 8kA/1s

选择性类别: B;

极数: 3P, 3P+N(3 个保护极, N 极不可开闭), 4P(3 个保护极, N 极可开闭), 4P;

适用于隔离(4A、4D 除外, 见型号含义);

配用的辅助触头: AX23-M3, AL23-M3, AXL23-M3(证书编号: CQC2016010304835035);

1NO1NC;

I_{th}: 3A;

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

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

符合附录 N 的电子附件:

欠电压脱扣器(UVT23-M3): U_s: AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V;

电动操作机构(MOD23-M3): U_s: AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V, DC110V, DC220V/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: CQC20012263959

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:

型号解释

塑料外壳式断路器的型号及其含义如下:

N M 3-630 □ / □

① ② ③ ④ ⑤ ⑥

①企业特征代号

②塑料外壳式断路器

③设计序号

④结构段: 400、630

⑤□: 短路分断能力级别代号 (见注 1)

⑥□: 极数 (见注 2)

注: 1. 短路分断能力级别代号: C(普通型)、S(标准型)、Q(高级型);

2. 按极数分:

3: 三极

4A: 四极, 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;

4B: 四极, N 极不安装过电流脱扣元件, 且 N 极与其它三极一起合分;

4C: 四极, N 极安装过电流脱扣元件, 且 N 极与其它三极一起合分;

4D: 四极, 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。



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC20012263959

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:

附件类型	型号
辅助触头	AX23-M3
报警触头	AL23-M3
辅助报警触头	AXL23-M3
分励脱扣器	SHT23-M3
欠压脱扣器	UVT23-M3
电动操作机构	MOD23-M3
旋转操作手柄	DRH23-M3
插入式	PIA23F-M3, PIA23B-M3
分励+辅助	SHTA40-M3
分励+报警	SHTC40-M3
分励+辅助+报警	SHTB40-M3



中国质量认证中心