

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307797410

发证日期: 2021 年 10 月 09 日

有效期至: 2031 年 10 月 09 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  
NM1B-160S ; 具体参数及型号解释见附件

**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 05 月 18 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

陈昕

签发

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: CQC2015010307797410

第 1 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

具体参数:

NM1B-160S,  $U_i$ : 800V;  $U_{imp}$ : 8kV;  $U_e$ : AC400V/AC690V;  $I_n$ : 10A, 16A, 20A, 25A, 30A, 32A, 40A, 50A, 60A, 63A, 70A, 75A, 80A, 100A, 125A, 140A, 150A, 160A; 过电流脱扣器类型: 热磁式, 电磁式;  
AC400V:  $I_{cs}$ =17.5kA;  $I_{cu}$ =35kA; AC690V:  $I_{cs}$ =4kA;  $I_{cu}$ =8kA;  
极数: 3P, 3P+N, 4P (带三个保护极, N 极可开闭); 选择性类别: A;  
配用的辅助触头(1NO1NC、2NO2NC):  $I_{th}$ : 3A;  
AC-15:  $U_e/I_e$ : AC400V/0.26A; DC-13:  $U_e/I_e$ : DC230V/0.14A;  
配用的报警触头(1NO1NC、2NO2NC):  $I_{th}$ : 3A;  
AC-15:  $U_e/I_e$ : AC400V/0.26A; DC-13:  $U_e/I_e$ : DC230V/0.14A;  
符合附录 N 的电子附件:  
带预付费功能的分励脱扣器: AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V



中国质量认证中心

# 产品认证证书

## II型自愿认证

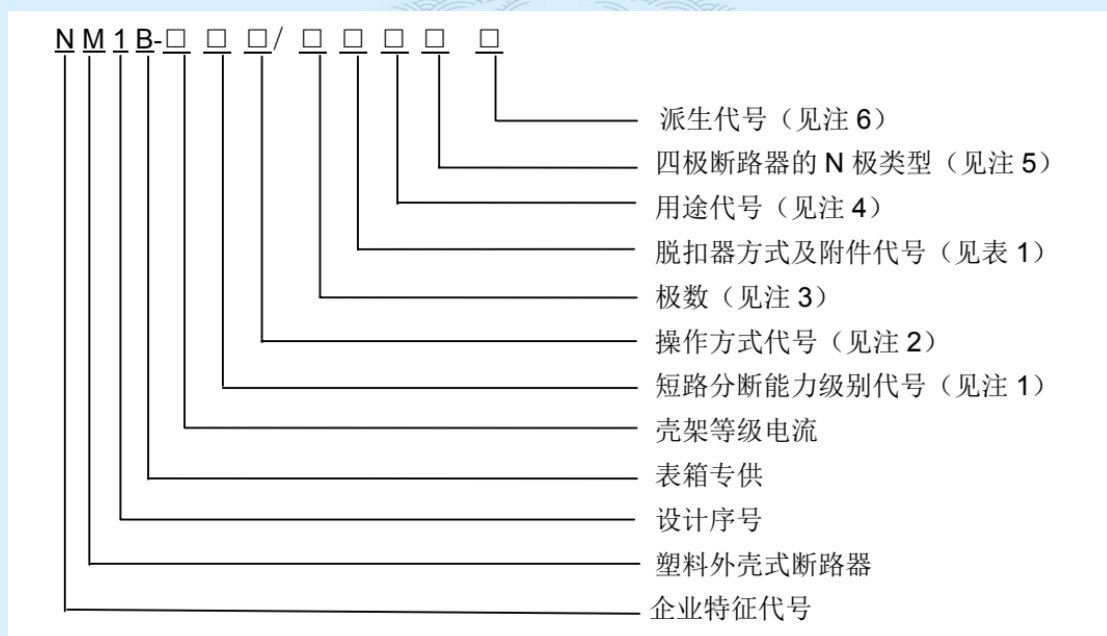
证书编号：CQC2015010307797410

第 2 页 共 5 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：



注：

1. 短路分断能力级别：标准型（代号 S）；
2. 按操作方式分：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；
3. 按极数分：三极（代号 3）；四极（代号 4）；
4. 按用途分：配电保护用（无代号）；电动机保护用（代号 2）；
5. 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（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）；



中国质量认证中心

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307797410

第 3 页 共 5 页

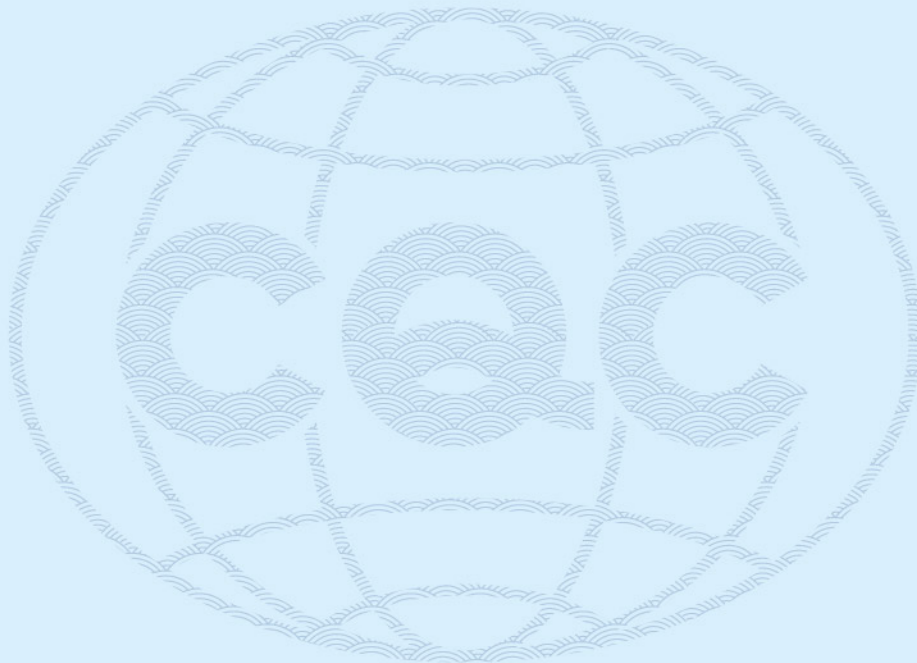
本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

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, 不与其他三极一起合分 (代号 D);

6. 派生代号: 常规产品无代号; 透明盖产品用 T 表示。



中国质量认证中心



# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号：CQC2015010307797410

第 4 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

附表 1 脱扣器方式及附件代号

附件名称	脱扣器方式及附件代号	
	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 (210Y)	310(310Y)
辅助触头	220	320
欠压脱扣器	230	330
分励脱扣器、辅助触头	240 (240Y)	340 (340Y)
分励脱扣器、欠压脱扣器	250 (250Y)	350 (350Y)
二组辅助触头	260	360
辅助触头、欠压脱扣器	270	370
分励脱扣器、报警触头	218 (218Y)	318 (318Y)
辅助触头、报警触头	228	328
欠压脱扣器、报警触头	238	338
分励脱扣器、辅助触头、报警触头	248 (248Y)	348 (348Y)
二组辅助触头、报警触头	268	368
辅助触头、欠压脱扣器、报警触头	278	378

注：200 表示电磁式脱扣断路器（仅有电磁脱扣器的断路器本体）；

300 表示热磁式脱扣器本体；



中国质量认证中心

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号: CQC2015010307797410

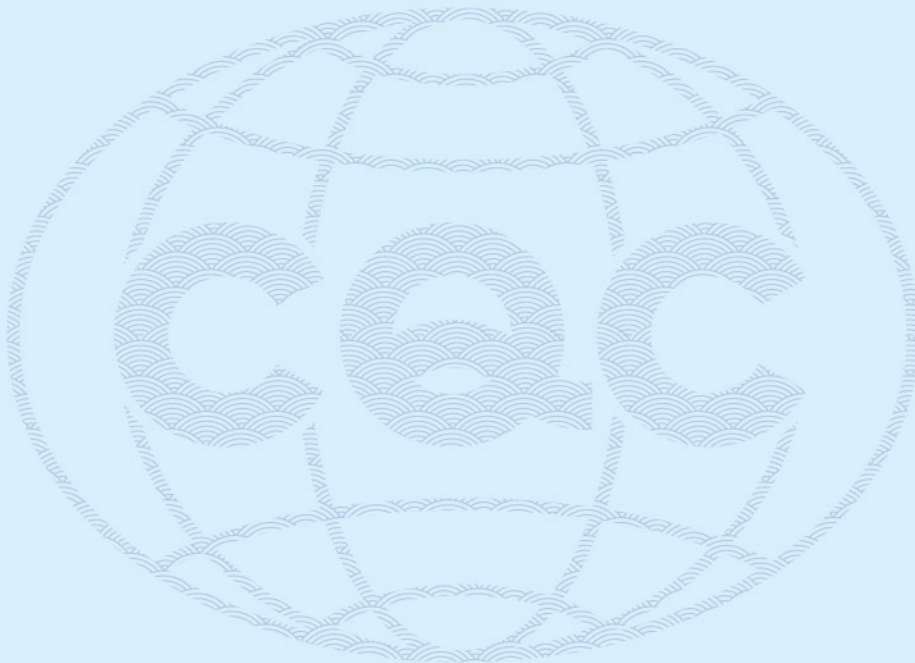
第 5 页 共 5 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

000 表示无过电流保护要求的断路器 (不带脱扣器及内部附件的断路器本体)。

括号内带 Y 的代号 (如 210Y) 表示预付费电表专业分励脱扣器, 动作延时时间 0.5s ~ 2s, 额定控制电源电压  $U_s$ : AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V。



中国质量认证中心