



中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2016010307845774

委托人名称、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(制造商)名称、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、地址

浙江正泰电器股份有限公司
浙江省温州经济开发区滨海二道1318号

产品名称和系列、规格、型号

塑料外壳式断路器

NXM-400S、H, NXMH-400S、H, NXMP-400S、H, NXM-630S、H, NXMH-630S、H,
NXMP-630S、H, NXMS-400S、H, NXMSH-400S、H, NXMS-630S、H, NXMSH-630S、H, NXMS-630S、H;详细参数及型号解释见附件

产品标准和技术要求

GB/T14048.2-2008

上述产品符合强制性产品认证实施规则 CNCA-C03-02:2014 的要求,
特发此证。

发证日期: 2018年05月14日 有效期至: 2021年02月28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。

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2016年02月29日

本证书的相关信息可通过国家认监委网站 www.cnca.gov.cn 查询



主任:



中国质量认证中心



CERTIFICATE FOR CHINA COMPULSORY PRODUCT CERTIFICATION

CERTIFICATE NO.: 2016010307845774

NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Zhejiang CHINT Electric Co., Ltd.
No.1 CHINT Road, CHINT Industrial Zone, North Baixiang Town, Yueqing City, Zhejiang
Province, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Zhejiang CHINT Electric Co., Ltd.
No.1 CHINT Road, CHINT Industrial Zone, North Baixiang Town, Yueqing City, Zhejiang
Province, P.R.China

NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Zhejiang CHINT Electric Co., Ltd.
No.1318, Binhai No.2 Avenue, Economic and Technical Development Zone, Wenzhou City,
Zhejiang Province, P.R.China

PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Moulded Case Circuit Breaker
NXM-400S、H, NXMH-400S、H, NXMP-400S、H, NXM-630S、H, NXMH-630S、H,
NXMP-630S、H, NXMS-400S、H, NXMSH-400S、H, NXMS-630S、
H, NXMSH-630S、H, NXMS-630S、H; See the appendix

THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T14048.2-2008

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of
implementation rules for compulsory certification(REFNO.CNCA-C03-02:2014).

Valid from: May.14,2018

Valid until: Feb.28,2021

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up
inspection by issuing certification body until the expiry date.

Date of original issued: Feb.29,2016

The certificate information is available through CNCA's website: www.cnca.gov.cn



President:

Wang Kejiao



CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 1 页 共 3 页

证书编号: 2016010307845774

纸 号: 1936636

NXM-400S、H, NXMH-400S、H, NXMP-400S、H, NXM-630S、H, NXMH-630S、H, NXMP-630S、H, NXMS-400S、H, NXMSH-400S、H, NXMS-630S、H, NXMSH-630S、H, NXMS-630S、H;
 U_i : 1000V;
 U_{imp} : 12kV;
 U_e : AC400V/AC415V; AC690V;
热磁式: I_n : 250A, 280A, 300A, 315A, 320A, 350A, 380A, 400A ($I_{nm}=400A$);
 I_n : 250A, 280A, 300A, 315A, 320A, 350A, 380A, 400A, 450A, 500A, 550A, 600A, 630A ($I_{nm}=630$);
电子式: I_n : 400A ($I_{nm}=400$); I_n : 630A ($I_{nm}=630$);
过电流脱扣器类型: 热磁式、电磁式、电子式;
S 型 (AC400V、AC 415V/690V): $I_{cu}=50kA/10kA$; $I_{cs}=35kA/7.5kA$
H 型 (AC400V、AC 415V/690V): $I_{cu}=70kA/15kA$; $I_{cs}=50kA/7.5kA$
 $I_{cw}=5kA/1s$ (NXMS-400, AC415V); $I_{cw}=8kA/1s$ (NXMS-630, AC415V);
使用类别: A 类 (热磁式、电磁式), B 类 (电子式);
极数: 3P, 3P+N (仅热磁式、电磁式, 不适用于隔离), 4P;
配用的辅助触头: AX-M4, AL-M4, XL-M4;
 U_i : 500V;
 I_{th} : 6A;
AC-15: U_e : AC380V/ AC400V/ AC415V; I_e : 0.4A;
DC-13: U_e : DC110V, DC220V/DC250V; I_e : 0.2A
符合附录 N 的电子附件:
欠压脱扣器 UVT-M4: U_s : AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V;
电动操作机构 MD-M4: U_s : AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V,
DC110V/DC220V/DC250V;
预付费分励脱扣器 SHT-M4: U_s : AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V;

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

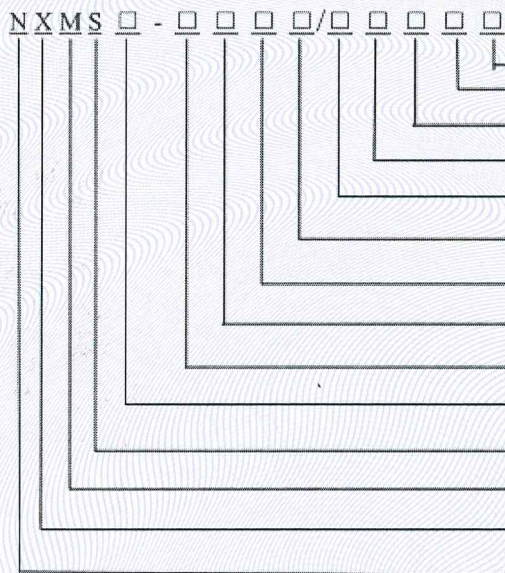
附 录

第 2 页 共 3 页

证书编号: 2016010307845774

纸 号: 1936636

型号解释:



- 四极断路器的 N 极类型 (见注 7)
- 用途代号 (见注 6)
- 扩展功能代号 (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)
- 结构段
- P 为电力专供, H 为住宅专供 (常规无此代号)
- 电子式 (热磁式及电磁式无此代号)
- 塑料外壳式断路器
- 新型
- 企业特征代号

注:

1. 短路分断能力级别: 标准型 (代号 S), 较高型 (代号 H);
2. 双层盖 (无代号);
3. 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;
4. 按极数分: 三极 (代号 3); 四极 (代号 4)
5. 按扩展功能分: 热保护可调 (代号 T); 热保护和磁保护均不可调 (无代号); 过载报警不脱扣 (代号 G)
6. 按用途分: 配电保护用 (无代号); 电动机保护用 (代号 2)
7. 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;

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

附 录

第 3 页 共 3 页

证书编号: 2016010307845774

纸 号: 1936636

附表 1 脱扣器方式及附件代号

附件名称	脱扣器型式及附件代号	
	电磁式脱扣器	热磁式/电子式脱扣器
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

附件适用电压代号

电压	AC220V/230V/240V	AC380V/400V/415V	DC24V	DC110V	DC220V/250V
代号	A1	A2	D1	D2	D3

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/电子式脱扣器本体;
 括号内带 Y 的代号 (如 210Y) 表示预付费电表专用分励脱扣器 (仅适用于 NXM-400 S、H, NXMS-400 S、H), 动作延时时间 1s ~ 2s,
 控制电源电压 Us: AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V

注: 此附录与证书同时使用时有效。



主 任:



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No. : 2016010307845774

申请编号 Application No. : A2017CCC0307-2709138

申请人(委托人) Applicant: 浙江正泰电器股份有限公司 / Zhejiang CHINT Electric Co., Ltd.

证书编号 Certificate No.(变更前 Original): 2016010307845774

变更产品名称: 塑料外壳式断路器

Name of Product Modified: Moulded Case Circuit Breaker

变更情况 Situation of Modification (见下表 See table below) :

序号	项目 Item	变更前 Original	变更后 Present
1	型号增加	NXM-400S、H, NXM-630S、H, NXMS-400S、H, NXMS-630S、H	NXM-400S、H, NXMH-400S、H, NXMP-400S、H, NXM-630S、H, NXMH-630S、H, NXMP-630S、H, NXMS-400S、H, NXMSH-400S、H, NXMSP-400S、H, NXMS-630S、H, NXMSH-630S、H, NXMSP-630S、H
2	转轴型号规格/ 牌号 变更	DMC (BMC)	DMC (BMC)、SMC
3	电气原理图变 更	OZTD.352.667	OZTD.352.701、OZTD.352.702、 OZTD.352.800、OZTD.352.801、 OZTD.352.817、OZTD.352.818
4	电子脱扣单元 型号 规格/牌号 变更	R5F212L4 R5F100/R5F117	R5F212L4 R5F100/R5F117 STM8S005C6 MKE02
5	电子脱扣单元 制造 商变更	日本瑞萨电子有限公司	日本瑞萨电子有限公司 意法半导体 (中国)有限公司 飞思卡尔半导体 (中国)有限公司
6	电流设定及精 度变 更	配电保护:10In, 电动机保护 12In;精 度±20%;Ir=(0.7-1.0)In; 电子式:	配电保护:两级串联:10In, 精度±20%; 单 极:14In; Ir=(0.7-1.0)In;电动机保护:

第 1 页 / 共 2 页



主 任 :



中国质量认证中心



中国国家强制性产品认证证书

变更结论 Modification Approval

证书编号 Certificate No. : 2016010307845774

		Tr=12s、60s、100s、150s, 精度: $\pm 20\%$; Tsd=0.3s $\pm$ 0.06s	两极串 联:12In, 精度 $\pm 20\%$; 单 极:17In;Ir=(0.7-1.0)In; 电子式: 配 电保护: Tr=12s、60s、100s、 150s, 精度: $\pm 20\%$ Tsd=0.3s $\pm$ 0.06s;电 动机保护: Class=10A、10、20、 30 分别对 应脱扣时间 30s、60s、 100s、150s, 精度: $\pm 20\%$ Tsd=0.3s $\pm$ 0.06s
7	动静触头变更	静触头:10mm $\times$ 7mm $\times$ 2.5mm (400A), 10mm $\times$ 8mm $\times$ 2.5mm (630A); 动触 头:10mm $\times$ 6mm $\times$ 2.5mm (400A) , 10mm $\times$ 7mm $\times$ 2.5mm (630A)	静触头:10mm $\times$ 7mm $\times$ 2.5mm (400A) , 10mm $\times$ 5.5mm $\times$ 2.5mm (630A 两片); 动触头:10mm $\times$ 6mm $\times$ 2.5mm (400A) , 10mm $\times$ 4.5mm $\times$ 2.5mm (630A 两片)

现批准以上变更。

Above Modification is approved. The present will replace the original.

批准日期 (Date) : 2018 年 05 月 14 日

第 2 页 / 共 2 页



主 任 :



中国质量认证中心