

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2017010307961260

发证日期: 2022 年 09 月 05 日

有效期至: 2032 年 09 月 04 日

委托人名称 浙江天正电气股份有限公司
及注册地址 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

制造商名称 浙江天正电气股份有限公司
及注册地址 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产企业名称 浙江天正电气股份有限公司
及生产地址 浙江省乐清市经济开发区中心大道 288 号

产品名称和系列、规格、型号 塑料外壳式断路器
TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -400L、M、H ;
TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -630L、M、H ; 参数见附件

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 29 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

陈志刚

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: CQC2017010307961260

第 1 页 共 4 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -400L、M、H;

TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -630L、M、H

Uimp:12kV; Ui:1000V; Ue:AC380/400/415V, AC660/690V;

In:TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX-400L、M、H:

250A、280A、300A、315A、320A、350A、380A、400A;

TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX-630L、M、H:

400A、450A、500A、600A、630A;

过电流脱扣器类别: 热磁式;

Ics:AC380/400/415V:35kA(L型),50kA(M型),75kA(H型);

AC660/690V:10kA(L型),10kA(M型),10kA(H型);

Icu:AC380/400/415V:50kA(L型),70kA(M型),100kA(H型);

AC660/690V:10kA(L型),15kA(M型),20kA(H型);

脱扣级别:10; 选择性类别:A;

极数: 3P,3P+N(三个保护极,N极常通),4P;

适用于隔离 (3P+N除外);



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC2017010307961260

第 2 页 共 4 页

本证书及附件应同时使用, 信息查验说明见证书页

纸号:

额定频率: 50/60Hz;

配用的辅助触头OF-M,报警触头SD-M (CQC证书编号:CQC2016010304928784)

1NO1NC,2NO2NC,4NO4NC: Ith:6A;

AC-15:Ue/Ie:AC380V/400V/415V/1A,DC-13:Ue/Ie:DC110V/220V/250V/0.15A

型号解释:

TG M □ - □ □ □ □ / □ □ □ □ □ □

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪ ⑫ ⑬ ⑭

① TG: 企业特征代号

② M: 塑料外壳式断路器

③ 1N、1BX、K、G、H、D: 设计序号(D:为增强模压塑料 DMC)



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC2017010307961260

第 3 页 共 4 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

④ 400、630：壳架等级电流（A）

⑤ □：额定极限短路分断能力级别（L--标准型；M--较高分断型；H--高分断型）

⑥ □：操作方式代号（无代号--手动直接操作，Z--转动手柄操作，P--电动操作）

⑦ □：极数代号（3--三极，3N--三极四线，4--四极）

⑧ □：脱扣器型式及附件代号

附件名称		无	报警触	分励	辅助触头	欠压脱	分励脱扣 器辅助	分励脱扣 器欠压	二组辅助	辅助触头 欠压脱扣
脱扣器	瞬 时	200	208	210	220	230	240	250	260	270
	复 式	300	308	310	320	330	340	350	360	370
附件名称		分励 脱扣器	辅助 触头	欠压 脱扣器	分励 脱扣器	二组辅助触头 报警触头		辅助触头欠压脱 扣器报警触头		
脱扣器	瞬 时	218	228	238	248	268		278		
	复 式	318	328	338	348	368		378		

⑨ □：用途代号（不标代号为配电用，2 为保护电动机用断路器）



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC2017010307961260

第 4 页 共 4 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

⑩ □：四极产品 N 极代号（3 极产品没有此代号，3N 为 A 型和 D 型；4P 为 B 型和 C 型）

代号	说 明
A 型	N 极不安装过电流脱扣元件，且 N 极始终接通
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

⑪ □：附加信息：（无代号-无预付费；F-预付费）

⑫ □：盖子代号（无代号则-非透明盖，T-透明盖）

⑬ □：报警模块代号（无代号则无此附件，III为过载报警不跳闸）

⑭ □：接线方式代号（不标代号为板前接线，B 为板后接线，C 为插入式）



中国质量认证中心