



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2026010307851323

认证委托人名称及地址

浙江天正电气股份有限公司
浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产者名称及地址

浙江天正电气股份有限公司
浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产企业名称及地址

浙江天正电气股份有限公司乐清经济开发区分公司
浙江省温州市乐清市经济开发区中心大道 288 号

产品名称和系列、型号、规格

塑料外壳式断路器
TGM□-1000；详见附页

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：2026 年 03 月 12 日 有效期至：2031 年 03 月 11 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：2026010307851323

证书附页：第 1 页 共 5 页

TGM□-1000; U_i : 1000V; U_{imp} : 12kV; U_e : AC380V/400V/415V, AC660V/690V; I_n : 800A, 900A, 1000A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A; I_{cs} : AC380V/400V/415V: 35kA(L 型), 50kA(M 型), 75kA(H 型); AC660V/690V: 15kA(L 型), 15kA(M 型), 15kA(H 型); I_{cu} : AC380V/400V/415V: 50kA(L 型), 70kA(M 型), 100kA(H 型); AC660V/690V: 15kA(L 型), 20kA(M 型), 20kA(H 型); 适用于隔离(3P+N 除外); 极数: 3P(三个保护极), 3P+N(A 型: 三个保护极, N 极常通; D 型: 四个保护极, N 极常通), 4P(B 型: 三个保护极, N 极可开闭; C 型: 四个保护极, N 极可开闭); 频率: 50/60Hz; 配用的辅助触头(OF-M): 1N01NC, 2N02NC, 4N04NC; I_{th} : 6A; AC-15: U_e/I_e : AC380/400/415V/1A; DC-13: U_e/I_e : DC110/220/250V/0.15A; 符合附录 N 的电子附件: 电动操作机构(LCD2): AC220/230/240V, AC380/400/415V; 分励脱扣器(MX): AC220/230/240V, AC380/400/415V, DC24V, DC110V, DC220V; 欠压脱扣器(QT): AC220/230/240V, AC380/400/415V

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：2026010307851323

证书附页：第 2 页 共 5 页

3.3 型号的解释：

TG M □ - 1000 □ □ / □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
 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 □：设计序号：1N、K、G、H
- ④ 1000：壳架等级电流（A）；
- ⑤ □：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：手柄直接操作无代号；电动机操作用“P”表示；旋转式手柄操作用“Z”表示；
- ⑦ □：极数：3-3P；3N-3P+N；4-4P；
- ⑧ □：脱扣器型式及附件代号（见下表）；

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：2026010307851323

证书附页：第 3 页 共 5 页

附件名称		无附件	报警触头	分励脱扣器	辅助触头	欠压脱扣器	分励脱扣器辅助触头	分励脱扣器欠压脱扣器	二组辅助触头
脱扣器型式及附件代号	瞬时脱扣器	200	208	210	220	230	240	250	260
	复式脱扣器	300	308	310	320	330	340	350	360
附件名称		辅助触头欠压脱扣器	分励脱扣器报警触头	辅助触头报警触头	欠压脱扣器报警触头	分励脱扣器辅助触头报警触头	二组辅助触头报警触头	辅助触头欠压脱扣器报警触头	/
脱扣器型式及附件代号	瞬时脱扣器	270	218	228	238	248	268	278	/
	复式脱扣器	370	318	328	338	348	368	378	/

⑨ □：用途代号：配电用无代号；电动机保护用“2”表示；

⑩ □：N极代号：三极产品无代号，四极产品代号；

A	N极不安装过电流脱扣元件，且N极常通，不与其他三极一起合分。
B	N极不安装过电流脱扣元件，且N极与其他三极一起合分(N极先合后分)。
C	N极安装过电流脱扣元件，且N极与其他三极一起合分(N极先合后分)。
D	N极安装过电流脱扣元件，且N极常通，不与其他三极一起合分。

⑪ □：附加信息：无表示无附加，F-预付费，III-过载报警不脱扣；

⑫ □：额定电流；

⑬ □：附件电压；

⑭ □：安装方式代号：固定式板前无代号；B-固定式板后；C-插入式；

注：⑪~⑬不在产品铭牌上体现，会在产品使用说明书中标注清楚。

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：2026010307851323

证书附页：第 4 页 共 5 页

3.3 型号的解释：

TG M - 1000 /

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 ：设计序号：1N、K、G、H
- ④ 1000：壳架等级电流（A）；
- ⑤ ：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：手柄直接操作无代号；电动机操作用“P”表示；旋转式手柄操作用“Z”表示；
- ⑦ ：极数：3-3P；3N-3P+N；4-4P；
- ⑧ ：脱扣器型式及附件代号（见下表）；

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：2026010307851323

证书附页：第 5 页 共 5 页

附件名称		无附件	报警触头	分励脱扣器	辅助触头	欠压脱扣器	分励脱扣器辅助触头	分励脱扣器欠压脱扣器	二组辅助触头
脱扣器型式及附件代号	瞬时脱扣器	200	208	210	220	230	240	250	260
	复式脱扣器	300	308	310	320	330	340	350	360
附件名称		辅助触头欠压脱扣器	分励脱扣器报警触头	辅助触头报警触头	欠压脱扣器报警触头	分励脱扣器辅助触头报警触头	二组辅助触头报警触头	辅助触头欠压脱扣器报警触头	/
脱扣器型式及附件代号	瞬时脱扣器	270	218	228	238	248	268	278	/
	复式脱扣器	370	318	328	338	348	368	378	/

⑨ □：用途代号：配电用无代号；电动机保护用“2”表示；

⑩ □：N极代号：三极产品无代号，四极产品代号；

A	N极不安装过电流脱扣元件，且N极常通，不与其他三极一起合分。
B	N极不安装过电流脱扣元件，且N极与其他三极一起合分(N极先合后分)。
C	N极安装过电流脱扣元件，且N极与其他三极一起合分(N极先合后分)。
D	N极安装过电流脱扣元件，且N极常通，不与其他三极一起合分。

⑪ □：附加信息：无表示无附加，F-预付费，III-过载报警不脱扣；

⑫ □：额定电流；

⑬ □：附件电压；

⑭ □：安装方式代号：固定式板前无代号；B-固定式板后；C-插入式；

注：⑪~⑬不在产品铭牌上体现，会在产品使用说明书中标注清楚。

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