



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2025010307789703

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

TGM3E-800L、TGM3E-800M、TGM3E-800H；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：2025 年 06 月 25 日 有效期至：2030 年 06 月 24 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: 2025010307789703

证书附页: 第 1 页 共 4 页

TGM3E-800L、TGM3E-800M、TGM3E-800H;

Ui: 1000V;

Uimp: 12kV;

Ue: AC380/400/415V;

In: 800A (Ir: 315A~800A 可调+OFF), 630A (Ir: 250A~630A 可调+OFF);

过电流脱扣器类型: 电子式;

L 型: Ics: 50kA、Icu: 50kA、Icw: 10kA/1s;

M 型: Ics: 70kA、Icu: 70kA、Icw: 10kA/1s;

H 型: Ics: 75kA、Icu: 100kA、Icw: 10kA/1s;

电动机保护脱扣级别: 10、20、30

选择性类别: B 类;

极数: 3P(3 个保护极), 3P+N(3 个保护极, N 极常通), 4P(3 个保护极, N 极可开闭), 4P(4 个保护极); 产品适用于隔离(3P+N 除外)

频率: 50/60Hz;

配用的辅助触头 OF3M40, 报警触头 SD3M40:

1NO1NC、2NO2NC;

Ui: 690V;

Ith: 5A;

AC-15: AC380/400/415V/0.3A; DC-13: DC110/220/250V/0.15A;

符合附录 N 的电子式附件:

电动操作机构 CD3M80-3P-□□ (3P)、CD3M80-4P-□□ (3P+N、4P):

Us: AC/DC110/220/230/240V, AC380/400/415V, DC24V;

欠压脱扣器 MN3M40: Us: AC220/230/240V, AC380/400/415V;

分励脱扣器 MX3M40: AC220/230/240V, AC380/400/415V, DC110V, DC220V, DC24V;

电子分励报警附件: Us: AC220/AC230/240V, AC380/400/415V, DC24V;

过载报警不脱扣附件: Us: AC220/AC230/240V, AC380/400/415V, DC24V;

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: 2025010307789703

证书附页: 第 2 页 共 4 页

TG	M	3	E-	□	□	□/□	□	□	□	□	□	□	□	□
														安装方式代号 (见注 11)
														控制器功能代号 (见注 10)
														过载报警不脱扣代号 (见注 9)
														3 N、4P 产品 N 极代号 (见注 8)
														用途代号 (见注 7)
														附件代号 (见注 6)
														脱扣方式代号 (见注 5)
														极数代号 (见注 4)
														操作方式代号 (见注 3)
														短路分断能力级别 (见注 2)
														壳架等级电流(A) (见注 1)
														电子式
														设计序号
														塑料外壳式断路器
														企业特征代号

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: 2025010307789703

证书附页: 第 3 页 共 4 页

壳架等级 电流(A) (注 1)	壳架等级电流 (A)	代号	附件 代号 (注 6)	型号解释	代号
	800A	800		无附件	00
短路分断 能力级别 (注 2)	型号解释	代号		报警触头	08
	标准型	L		分励脱扣器	10
	较高分断型	M		辅助触头	20
	高分断型	H		二组辅助触头	21
操作方式 代号 (注 3)	型号解释	代号		四组辅助触头	23
	直接操作	无		欠压脱扣器	30
	转动手柄型	Z		分励脱扣器+辅助触头	40
	电动操作	P		分励脱扣器+二组辅助触头	41
极数代号 (注 4)	型号解释	代号		分励脱扣器+四组辅助触头	43
	3P	3		分励脱扣器+欠压脱扣器	50
	3P+N	3N		分励脱扣器+欠压脱扣器+辅助触头	51
	4P	4		分励脱扣器+欠压脱扣器+二组辅助触头	52
脱扣方式 代号 (注 5)	型号解释	代号		分励脱扣器+欠压脱扣器+四组辅助触头	54
	过载+短路	3		欠压脱扣器+辅助触头	70
用途代号 (注 7)	型号解释	代号		欠压脱扣器+二组辅助触头	71
	配电保护	无		分励脱扣器+报警触头	18
	电动机保护	2		辅助触头+报警触头	28
				欠压脱扣器+报警触头	38
				分励脱扣器+二组辅助触头+报警触头	47
				分励脱扣器+四组辅助触头+报警触头	45
				分励脱扣器+辅助触头+报警触头	48
				二组辅助触头+报警触头	68
			四组辅助触头+报警触头	66	
			欠压脱扣器+辅助触头+报警触头	78	
			欠压脱扣器+二组辅助触头+报警触头	77	
			欠压脱扣器+四组辅助触头+报警触头	75	
3 N、4P 产 品 N 极代 号 (注 8)	型号解释	代号	欠压脱扣器+分励脱扣器+辅助触头+报警触头	55	
	N 极无过电流脱扣器, 且 N 极常通	A	欠压脱扣器+分励脱扣器+二组辅助触头+报警触头	56	
	N 极无过电流脱扣器, 且所有极同时动作 (N 极先合后分)	B	分励脱扣器+欠压脱扣器+报警触头	58	
	N 极有过电流脱扣器, 且所有极同时动作 (N 极先合后分)	C	欠压脱扣器+分励脱扣器+四组辅助触头+报警触头	59	
	N 极有过电流脱扣器, 且 N 极常通	D			
			过载报警不脱扣代号 (注 9)	型号解释	代号
				无报警不脱扣	无
				有报警不脱扣	III

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：2025010307789703

证书附页：第 4 页 共 4 页

控制器功能代号（注 10）	型号解释	代号
	常规型	无
	中性极保护型	E1
	通讯型	E2
	接地保护型	E3
	双整定电流型	E4
	电动机保护型	E5
安装方式（注 11）	型号解释	代号
	固定式板前	无
	插入式板后	C
	插入式板前	F
	抽屉式	D

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