



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0503



221121340515



国家强制性产品认证

试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: A2025CCC0307-4928278
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型号: TGM□-1000

检测机构: 中检科技检验检测科学研究院有限公司



产品名称: 塑料外壳式断路器 型号: TGM□-1000 商 标: / 样品数量: 48 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2026.01.08 完成日期: 2026.01.25	委托人: 浙江天正电气股份有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产者: 浙江天正电气股份有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产企业: 浙江天正电气股份有限公司乐清经济开发区分公司 生产企业地址: 浙江省温州市乐清市经济开发区中心大道 288 号
---	--

试验结论: 依据 GB/T14048.2-2020 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

TGM□-1000; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC380V/400V/415V, AC660V/690V;
 In: 800A, 900A, 1000A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A;
 Ics: AC380V/400V/415V: 35kA(L 型), 50kA(M 型), 75kA(H 型);
 AC660V/690V: 15kA(L 型), 15kA(M 型), 15kA(H 型);
 Icu: 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): 1NO1NC, 2NO2NC, 4NO4NC;
 Ith: 6A; AC-15: Ue/Ie: AC380/400/415V/1A; DC-13: Ue/Ie: 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

主检: 俞俊杰 签名:  日期: 2026.03.01

审核: 魏益松 签名:  日期: 2026.03.01

签发: 曾征 签名:  日期: 2026.03.01



备注

样品编号: 详见附页

附页:

样品 编 号	#1~#2: TGM1N-1000L/4350C	分励 AC380V/400V/415V	欠压 AC380V/400V/415V
	#3~#4: TGM1N-1000L/4350C	分励 AC220V/230V/240V	欠压 AC220V/230V/240V
	#5~#9: TGM1N-1000L/4360C	两组辅助 4NO4NC	
	#10: TGM1N-1000L/4310C	分励 DC220V	
	#11: TGM1N-1000L/4310C	分励 DC110V	
	#12: TGM1N-1000L/4310C	分励 DC24V	
	#13~#14: TGM1N-1000LP/43002C	电动机操作 AC380V/AC400V/AC415V	
	#15~#16: TGM1N-1000LP/43002C	电动机操作 AC220V/AC230V/AC240V	
	#17: TGM1N-1000LZ/4300C	旋转手柄 1000A	
	#18~#25: TGM1N-1000L/4300C	无附件	1000A 690V
	#26~#28: TGM1N-1000L/4300C	无附件	1000A 415V
	#29~#31: TGM1N-1000L/4300C	无附件	800A 415V
	#32: TGM1N-1000M/4300C	无附件	1000A
	#33: TGM1N-1000M/4300C	无附件	800A
	#34: TGM1N-1000H/4300C	无附件	1000A
	#35: TGM1N-1000H/4300C	无附件	800A
	#39~#40: TGM1N-1000L/4300B	无附件	1000A
	#41: TGM1N-1000L/3N300A	无附件	1000A 3P+N
	#42: TGM1N-1000L/3N300D	无附件	1000A 3P+N
	#43~#44: TGM1N-1000L/3300C	无附件	1000A 3P 插入式
	#45: TGM1N-1000L/3300B	无附件	1000A 3P 板后接线
	#36: TGMK-1000L/4300C	无附件	1000A 4P
	#37: TGMG-1000L/4300C	无附件	1000A 4P
	#38: TGMH-1000L/4300C	无附件	1000A 4P
#46: TGMK-1000L/4300C	无附件	800A 4P	
#47: TGMG-1000L/4300C	无附件	800A 4P	
#48: TGMH-1000L/4300C	无附件	800A 4P	

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-14201-DC2509077
首页	√	2	C-14201-DC2509077
报告组成	√	1	C-14201-DC2509077
安全型式试验报告	√	193	C-14201-DC2509077
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	/

本报告由表中划√的所有内容组成

- 判定：
- P 试验结果符合要求
 - F 试验结果不符合要求
 - N 要求不适用于该产品，或不进行该项试验