



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: A2024CCC0307-4663036

(任务编号)

产品名称: 万能式断路器

型号: TGW1N-4000, TGW1N-4000H, TGW1N-4000L

检测机构: 中松质检检验检测科学研究院有限公司



样品名称: 万能式断路器 型 号: TGW1N-4000、TGW1N-4000H、 TGW1N-4000L 商 标: / 样品数量: 1 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2025.03.24 完成日期: 2025.03.24	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(制造商): 浙江天正电气股份有限公司 生产者(制造商)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/T 14048.2-2020 检验合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:
 TGW1N-4000、TGW1N-4000H、**TGW1N-4000L**; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC380/400/415V, AC660/690V; In: TGW1N-4000、TGW1N-4000H、**TGW1N-4000L**: 2500A、2900A、3200A、3600A、3900A、4000A; TGW1N-4000: Ue: AC380/400/415V; Ics=85kA; Icu=100kA; Icw=85kA/1s; Ue: AC660/690V: Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s; **TGW1N-4000L: Ue: AC380/400/415V: Ics=85kA; Icu=85kA; Icw=80kA/1s; Ue: AC660/690V: Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s**; TGW1N-4000H: Ue: AC380/400/415V; Ics=100kA; Icu=100kA; Icw=90kA/1s; Ue: AC660/690V: Ics=85kA; Icu=85kA; Icw=85kA/1s; 选择性类别: B 类; 极数: 3P、4P; 过电流脱扣器类型: 电子式; 适用于隔离; 配用的辅助触头: 6NO6NC、9NO3NC、3NO9NC、8NO4NC、4NO8NC、5NO7NC、7NO5NC; Ui: 690V; Uimp: 4kV; Ith: 6A; AC-15: Ue/Ie: AC230V/1.5A、AC400V/0.9A; DC-13: Ue/Ie: DC110V/0.55A、DC220V/0.27A; 50/60Hz

主检: 章羿 签名:  日期: 2025.03.24

审核: 魏益松 签名:  日期: 2025.03.24

签发: 曾征 签名:  日期: 2025.03.24



备注	该申请为变更申请, 具体变更如下:		
	序号	变更项目	变更前
	1	型号	TGW1N-4000、TGW1N-4000H
	2	增加 TGW1N-4000L 相关参数	/
	变更后		
	TGW1N-4000L: Ue: AC380/400/415V: Ics=85kA; Icu=85kA; Icw=80kA/1s; Ue: AC660/690V: Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s		
	产品认证情况:		
原证书编号		2024010307681696	
原报告编号及检测机构		V-14201-DC2204585、V-14201-DC211479 (中检质技检验检测科学研究院有限公司)	
注: 根据以上变更进行描述, 本报告须与原报告合并使用方为有效。			
样品编号:			
#1: TGW1N-4000L 4000A 3P			

报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-14201-DC2501939
首页	√	1	C-14201-DC2501939
报告组成	√	1	C-14201-DC2501939
安全型式试验报告	√	9	C-14201-DC2501939
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

