



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: A2024CCC0307-4599002

(任务编号)

产品名称: 具有剩余电流保护的断路器

型号: TGM1L-800 TGM1LA-800

检测机构: 中检质技检验检测科学研究院有限公司



产品名称: 具有剩余电流保护的断路器		委托人: 浙江天正电气股份有限公司	
型号: TGM1L-800、TGM1LA-800		委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区	
商标: /		生产者: 浙江天正电气股份有限公司	
样品数量: 6 台		生产者地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区	
样品来源: 企业送样		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	
收样日期: 2024.11.07		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	
完成日期: 2024.11.13			
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: TGM1L-800、TGM1LA-800; Uimp: 8kV; Ui: 800V; Ue: AC400V; In: 400A、500A、630A、700A、800A; 过电流脱扣器类型: 热磁式、电磁式; Ics: 42kA, Icu: 65kA; 脱扣级别: 10; 非延时/延时: IΔn: 50/75/100/200/300/500/1000mA 任选三档分级调节或一档固定; t≤0.2s(非延时型); Δt: 0.1s/0.2s/0.3s/0.4s/0.5s/0.6s/0.7s/0.8s(延时型) 任选三档分级调节或一档固定; 剩余电流脱扣器类型: 电子式; A 型, AC 型; IΔm: 16.25kA; 选择性类别: A 类; 极数: 3P, 3P+N(A 型: 3 个保护极, N 极常通; D 型: 4 个保护极, N 极常通), 4P(B 型: 3 个保护极, N 极可开闭; C 型: 4 个保护极, N 极可开闭); 3P、4P 适用于隔离, 3P+N 不适用于隔离; 配用的辅助触头: 2NO, 2NC; Ith: 6A; Ui: 400V; Uimp: 4kV; AC-15: Ue/Ie: AC380/400V/3A; DC-13: Ue/Ie: AC220/230V/0.2A; 符合附录 N 的电子附件: 欠压脱扣器: Us: AC380/400V; 电动操作机构: Us: AC380/400V			
主检: 严洋 签名: 严洋 日期: 2024.11.19		 中检质技检验检测科学研究院有限公司 (检测专用章、盖章) 2024年11月19日	
审核: 魏益松 签名: 魏益松 日期: 2024.11.19			
签发: 曾征 签名: 曾征 日期: 2024.11.19			
备注	该申请为变更申请, 具体变更情况如下:		
	变更内容	变更前	变更后
	变更基准温度	配电用: +30±2℃	配电用: +40±2℃
	原证书编号	2024010307683355	
	原报告编号及检测单位	C-040-12B1400-S、03601-A-16B0387-S、03601-A-18B2327-S (苏州电器科学研究院股份有限公司); V-14201-DC217271 (中检质技检验检测科学研究院有限公司)	
根据以上变更进行试验, 本报告须与原报告合并使用方为有效。			
样品编号: #1~#5: TGM1L-800/4300C 4P/800A 100/300/500mA 可调非延时型 #6: TGM1LA-800/4300C 4P/800A 100/300/500mA 可调延时型			

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-14201-DC2412240
首页	√	1	C-14201-DC2412240
报告组成	√	1	C-14201-DC2412240
安全型式试验报告	√	30	C-14201-DC2412240
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

检