



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: A2024CCC0307-4505398  
(任务编号)

产品名称: 万能式断路器

型号: TGW1N-2500、TGW1N-2500H、  
TGW1N-3200、TGW1N-3200H、  
TGW1N-2500L、TGW1N-3200L

检测机构: 中质技检检验检测科学研究院有限公司

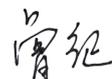


样品名称: 万能式断路器 型号: TGW1N-2500、TGW1N-2500H、 TGW1N-3200、TGW1N-3200H、 <b>TGW1N-2500L、TGW1N-3200L</b> 商 标: / 样品数量: 6 台+1 台 (补) 样品来源: 送样 收样日期: 2024.08.02/2024.08.23 完成日期: 2024.08.26	委托人: 浙江天正电气股份有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产者(制造商): 浙江天正电气股份有限公司 生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕 工业区 生产企业: 浙江天正电气股份有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市经济开发区中心大 道 288 号
--	---

试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

TGW1N-2500、TGW1N-2500H、TGW1N-3200、TGW1N-3200H、**TGW1N-2500L、TGW1N-3200L**;  $U_i$ : 1000V;  $U_{imp}$ : 12kV;  $U_e$ : AC380/400/415V, AC660/690V;  
 $I_n$ : TGW1N-2500、**TGW1N-2500L**、TGW1N-2500H: 630A、800A、1000A、1250A、1600A、2000A、2500A; TGW1N-3200、**TGW1N-3200L**、TGW1N-3200H: 2000A、2500A、2900A、3150A、3200A; TGW1N-2500、TGW1N-3200:  $U_e$ : AC380/400/415V:  $I_{cs}$ =80kA;  $I_{cu}$ =100kA;  $I_{cw}$ =80kA/1s;  $U_e$ : AC660/690V:  $I_{cs}$ =65kA;  $I_{cu}$ =65kA;  $I_{cw}$ =65kA/1s; **TGW1N-2500L、TGW1N-3200L: AC380/400/415V;  $I_{cs}$ =65kA;  $I_{cu}$ =65kA;  $I_{cw}$ =65kA/1s; AC660/690V:  $I_{cs}$ =45kA;  $I_{cu}$ =45kA;  $I_{cw}$ =45kA/1s;** TGW1N-2500H、TGW1N-3200H:  $U_e$ : AC380/400/415V:  $I_{cs}$ =100kA;  $I_{cu}$ =100kA;  $I_{cw}$ =85kA/1s;  $I_{cw}$ =100kA/0.5s;  $U_e$ : AC660/690V:  $I_{cs}$ =70kA;  $I_{cu}$ =70kA;  $I_{cw}$ =70kA/1s;  $I_{cw}$ =75kA/0.5s; 极数: 3P、4P; 选择性类别: B 类; 过电流脱扣器类型: 电子式; 配用的辅助触头: F5;  $I_{th}$ : 6A; AC-15:  $U_e/I_e$ : AC400V/0.9A、AC230V/1.5A; DC-13:  $U_e/I_e$ : DC220V/0.27A、DC110V/0.55A

主检: 章羿 签名:  日期: 2024.09.02	 <p>中检质技检验检测科学研究院有限公司 (检测机构名称章 盖章) 2024年09月02日</p>
审核: 魏益松 签名:  日期: 2024.09.02	
签发: 曾征 签名:  日期: 2024.09.02	

备注	该申请为变更申请, 具体变更如下: 1. 增加型号及相应参数: <b>TGW1N-2500L, TGW1N-3200L: AC380/400/415V; <math>I_{cs}</math>=65kA, <math>I_{cu}</math>=65kA, <math>I_{cw}</math>=65kA/1s; AC660/690V: <math>I_{cs}</math>=45kA, <math>I_{cu}</math>=45kA, <math>I_{cw}</math>=45kA/1s;</b> 2. 原证书编号: 2024010307657284; 3. 原报告编号为 V-14201-DC2204586 (中检质技检验检测科学研究院有限公司); 根据以上变更确定试验项目, 本报告须与原报告合并使用方为有效。 试品编号: #1~#4: TGW1N-3200L 3200A 4P #5: TGW1N-2500L 2500A 4P #6: TGW1N-3200L 3200A 3P #7: TGW1N-3200L 3200A 4P (补)
----	--