



240020349812



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1177

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：A2024CCC0307-4462478

(任务编号)

产品名称：万能式断路器

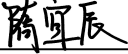
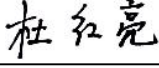

型 号：TeW5-2000、TeW5-2000/4
TeW5-2000M、TeW5-2000M/4
TeW5F-2000、TeW5F-2000/4
TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4

检测机构：山东省产品质量检验研究院

(国家节能产品质量检验检测中心、

国家输配电设备质量检验检测中心(山东))



样品名称: 万能式断路器 型 号: TeW5-2000、TeW5-2000/4 TeW5-2000M、TeW5-2000M/4 TeW5F-2000、TeW5F-2000/4 TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4 商 标: / 样品数量: 15 台+7 台 样品来源: 送样 收样日期: 2024-03-04、2025-10-27 完成日期: 2025-10-30		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/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: TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5-2000M、TeW5-2000M/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4、 TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4; Ui:1250V;Uimp:12kV; In:400A, 630A, 800A, 1000A, 1250A, 1600A, 1900A, 2000A; TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5-2000M、TeW5-2000M/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4: Ue:AC380V/AC400V/AC415V、AC660V/AC690V; TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4: Ue:AC800V、AC1000V、AC1140V; TeW5-2000M、TeW5-2000M/4: AC380V/AC400V/AC415V、AC660V/AC690V: Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s, 50kA/3s; TeW5-2000、TeW5-2000/4、TeW5F-2000、TeW5F-2000/4: AC380V/AC400V/AC415V: Ics=85kA; Icu=85kA; Icw=85kA/1s, Icw=50kA/3s; AC660V/AC690V: Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s, Icw=50kA/3s; TeW5F-2000HU、TeW5F-2000HU/4: AC800V: Ics=60kA; Icu=60kA; Icw=60kA/1s; AC1000V: Ics=55kA; Icu=55kA; Icw=55kA/1s; AC1140V: Ics=50kA; Icu=50kA; Icw=50kA/1s; 选择性类别: B 类; 过电流脱扣器类型: 电子式; 极数: 3P、4P; 适用频率:50/60Hz; 适用于隔离; 符合附录 N 的电子附件: 欠压脱扣器 QTW45, Us:AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V; 分励脱扣器 FTW45, Us:AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V, DC110V, DC220V; 闭合线圈 BG45, Us:AC220V/AC230V/AC240V, AC380V/AC400V/AC415V, DC110V, DC220V; 配用的辅助触头 F-W1 (4NO4NC、6NO6NC、8NO8NC、10NO10NC) Ith:10A;AC-15:Ue/Ie:AC400V/2A:DC-13:Ue/Ie:DC250V/0.3A;			
主检: 隋宜辰 签名:  日期: 2025-10-30		山东省产品质量检验研究院 2025 年 10 月 30 日	
审核: 杜红亮 签名:  日期: 2025-10-30			
签发: 丛 林 签名:  日期: 2025-10-30			
备注		1. 示波图编号说明: 示波图编号说明: 额定运行短路分断能力试验、额定极限短路分断能力试验、 额定短时耐受电流、最大短时耐受电流下的短路分断能力—T 图, 带电操作性能能力、验证操作性能—S 图, 谐波电流—E 图, 预期波—Y 图。 2. Tew5 系列万能式断路器, 配合用辅助触头 F-W1 全系列相同, 试验见报告: 03101-AY0203354-2025 (申请编号: A2024CCC0307-4462472)。 3. Tew5 系列万能式断路器有两个智能控制器厂家, 本单元所有样品的智能控制器均为上海磊跃自 动化设备有限公司生产, 杭州科丰电子股份有限公司生产的智能控制器试验见报告: 03101-AY0203353-2025 (申请编号: A2024CCC0307-4462474)。 4. 本报告是对编号 03101-AY0200699-2024 检验报告的更正, 03101-AY0200699-2024 检验报告作 废。	

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	03101-AY0203352-2025
首页	√	1	03101-AY0203352-2025
报告组成	√	1	03101-AY0203352-2025
安全型式试验报告	√	229	03101-AY0203352-2025-S
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