

国家强制性产品认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

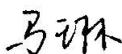
申请编号: A2025CCC0307-4769881
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式直流断路器

型 号: TGM5DC-250HUL、TGM5DC-320HUL

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



<p>产品名称: 塑料外壳式直流断路器</p> <p>型 号: TGM5DC-250HUL、TGM5DC-320HUL</p> <p>样品数量: 20</p> <p>样品来源: 企业送样</p> <p>收样日期: 2025-06-10</p> <p>完成日期: 2025-06-26</p>	<p>委托人: 浙江天正电气股份有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区</p> <p>生产者(制造商): 浙江天正电气股份有限公司</p> <p>生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区</p> <p>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</p> <p>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</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格</p>	
<p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: TGM5DC-250HUL、TGM5DC-320HUL Ue: DC1000V/DC1500V; Ui: 1600V; Uimp: 12kV; TGM5DC-250HUL: In: 63A、80A、100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A; TGM5DC-320HUL: In: 250A、280A、300A、315A、320A; 过电流脱扣器类型: 热磁式、电磁式; DC1000V: Ics=Icu: 20kA/5ms; DC1500V: Ics=Icu: 20kA/2ms; 极数: 2P 外形; 接线方式: 具体接线方式见附页; 选择性类型: A 类; 产品适用于隔离; 辅助回路: 1NO1NC; Ith: 6A; Ui: 690V; Uimp: 4kV; AC-15: Ue/Ie: AC380/400/415V/0.3A; DC-13: Ue/Ie: DC110/220/250V/0.15A;</p>	
<p>主检: 朱 琳 签名:  日期: 2025-07-02</p>	<p>浙江省机电产品质量检测 所有限公司 2025 年 07 月 03 日</p>
<p>审核: 蔡益州 签名:  日期: 2025-07-03</p>	
<p>签发: 马 琳 签名:  日期: 2025-07-03</p>	
<p>备注: 示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期波—Y 图; EMC—E 图</p> <p>样品编号: TGM5DC-320HUL 2P 外形 320A: I-1、I-2、I-4、I-5、I-6、II-1、II-3、P-1、K-1、Y-1~Y-2、FZ-1、FZ-2、FZ-3、FZ-4; TGM5DC-320HUL 2P 外形 250A: II-2; TGM5DC-250HUL 2P 外形 250A: I-3、II-4、II-6; TGM5DC-250HUL 2P 外形 63A: II-5; 其中 Y-1~Y-2 由企业提供样块; I-2、I-4、I-5、I-6 由企业提供附件;</p>	

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-06801-1C251129
首页	√	1	C-06801-1C251129
报告组成	√	1	C-06801-1C251129
安全型式试验报告	√	125	C-06801-1C251129-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	C-06801-1C251129

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