

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: A2025CCC0305-4747267
(任务编号)

产品名称: 自动转换开关电器(PC 级)

型 号: TGQ1NP-250

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



样品名称：自动转换开关电器 型 号：TGQ1NP-250 商 标：/ 样品数量：11 样品来源：企业送样 收样日期：2025-06-05 完成日期：2025-06-25	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 14048.11-2024 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： TGQ1NP-250；Ui：1000V(主回路)、400V(辅助、控制回路)；Uimp：12kV(主回路)、2.5kV(辅助、控制回路)；Ith：250A；Ue：AC230V/50Hz(2P)、AC400V/50Hz(3P、4P)；Ie：125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；使用类别：AC-33B；Icw：10kA/30ms；Icm(峰值)：17kA；电器级别：PC 级；转换方式：ATSE；极数：2P、3P、4P	
主检：朱 琳 签名：朱琳 日期：2025-07-03	浙江省机电产品质量检测所 有限公司 2025 年 07 月 04 日
审核：蔡益州 签名：蔡益州 日期：2025-07-04	
签发：马 琳 签名：马琳 日期：2025-07-04	
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	

附表 1		
变更信息	变更前	变更后
[12]产品认证所依据的国家标准、技术规则或者认证实施细则发生了变化	GB/T 14048.11-2016	<i>GB/T 14048.11-2024</i>
[18]触头牌号变更	T2	<i>T3</i>
[18]主触头弹簧牌号变更	06Cr19Ni10	<i>65Mn</i>
[18]控制器线路板变更	微处理器： /	微处理器： HL05 <i>上海东软载波微电子有限公司</i>
	集成电路： HT7027A 合泰半导体（中国）有限公司	<i>集成电路： MD7027A</i> <i>上海明达微电子有限公司</i>
	压敏电阻： 14K681 陕西华星电子集团有限公司 厦门万明电子有限公司	<i>压敏电阻： 681KD10J</i> 陕西华星电子集团有限公司 厦门万明电子有限公司 <i>兴勤（常州）电子有限公司</i>
原证书编号	2024010305680238	
原证书检测机构/报告编号	浙江省机电产品质量检测所有限公司	C-06801-1C200722、 C-06801-1CY240050
说明：此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		