



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

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: A2025CCC0305-4764716

产品名称: 双电源自动转换开关

型 号: RDQ6-250/3P、RDQ6-250/4P

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司

国家电器安全质量检验检测中心(浙江)

(浙江方圆电气设备检测有限公司)



申请编号: A2025CCC0305-4764716 样品名称: 双电源自动转换开关 型 号: RDQ6-250/3P、RDQ6-250/4P 商 标: / 数 量: 2 台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2025-10-11 完成日期: 2025-10-22	委 托 人: 人民电器集团有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市经济开发区 (柳市人民工业园) 生 产 者: 人民电器集团有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市经济开发区 (柳市人民工业园) 生 产 企 业: 浙江人民电器有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号
试验结论: 依据 GB/T 14048.11-2024 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: RDQ6-250/3P、RDQ6-250/4P; U_e: AC400V; U_i: 690V (主回路)、400V (辅助回路、控制回路); U_{imp}: 8kV (主回路)、4kV (辅助回路、控制回路); I_e: 100A、125A、160A、180A、200A、225A、250A; I_{th}: 250A 使用类别: AC-33iB; I_{cm} (峰值): 17kA; I_{cw}: 10kA/60ms; I_q: 50kA; 转换方式: ATSE; 电器级别: PC 级; 极数: 3P、4P。	
主检: 金宏飞 签名:	日期: 2025-10-27
审核: 陆林林 签名:	日期: 2025-10-27
签发: 黄 芳 签名:	日期: 2025-10-27
(检测机构名称、盖章) 2025 年 10 月 27 日	
备注: 1、本双电源自动转换开关的手动转换功能, 仅可无载操作, 手动操作前先切断全部电源。 2、本报告为变更报告, 具体变更内容和原 CCC 认证情况见附页;	

附页

序号	变更项目	变更前	变更后
1	标准换版	GB/T 14048.11-2016	GB/T 14048.11-2024
2	触头转换时间变更	3.2s±10%	电源 I→电源 II: 0.2s±20%+ t ₄ 电源 II→电源 I: 0.1s ±20%+ t ₄
3	转换动作时间变更	3.45s±10%	电源 I→电源 II: 0.4s±20%+ (t ₂ + t ₄) 电源 II→电源 I: 0.25s ±20% + (t ₄ + t ₆)
4	壳体 供应商名称变更	乐清市华东树脂厂 乐清市泰欣电器有限公司 乐清市中力树脂制品有限公司	乐清市华东树脂电器厂 浙江泰欣电器有限公司 乐清市中力树脂制品有限公司
5	触头 供应商名称变更	浙江乐银合金有限公司 福达合金材料股份有限公司 温州宏丰电工合金公司	浙江乐银合金有限公司 福达合金材料股份有限公司 温州宏丰电工合金股份有限公司
产品 CCC 认证情况:			
原 CCC 证书编号		2024010305695149	
原报告检测机构	苏州电器科学研究院股份有限公司	报告	C-040-12B0842-S
	浙江方圆检测集团股份有限公司 (浙江方圆电气设备检测有限公司)	编号	02401-1711902008-S
备注：本变更试验报告与原试验报告合并使用方为有效。			

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	02402-25119Y03169
首页	√	1	02402-25119Y03169
附页	√	1	02402-25119Y03169
报告组成	√	1	02402-25119Y03169
安全型式试验报告	√	32	02402-25119Y03169-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	02402-25119Y03169

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