

# 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：A2025CCC0307-4679413

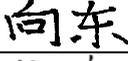
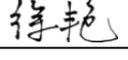
(任务编号)

产品名称：塑料外壳式断路器

型 号：RDM5P-250S、RDM5P-250L、RDM5P-250M、RDM5P-250H、RDM5P-250SR、  
RDM5P-250LR、RDM5P-250MR、RDM5P-250HR、RDM5-250S、RDM5-250L、  
RDM5-250M、RDM5-250H、RDM5-250SR、RDM5-250LR、RDM5-250MR、  
RDM5-250HR

检测机构：湖南电科院检测集团有限公司



产品名称：塑料外壳式断路器 型号：见封面 商 标：/ 样品数量：4 台 样品来源：企业送样 收样日期：2025. 3. 4 完成日期：2025. 3. 31	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	
试验依据标准：GB/T 14048. 2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分：断路器》		
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明： RDM5P-250S、RDM5P-250L、RDM5P-250M、RDM5P-250H、RDM5P-250SR、RDM5P-250LR、RDM5P-250MR、RDM5P-250HR、RDM5-250S、RDM5-250L、RDM5-250M、RDM5-250H、RDM5-250SR、RDM5-250LR、RDM5-250MR、RDM5-250HR；Uimp：12kV；Ui：1000V；Ue：AC400V(2P)，AC400V/690V(3P、4P)；In：100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；过电流脱扣器类型：热磁式；AC400V(2P)：L 型：Ics：35kA，Icu：50kA；M 型：Ics：50kA，Icu：70kA；AC400V(3P、4P)：S 型：Ics：18kA，Icu：25kA；L 型：Ics：35kA，Icu：50kA；M 型：Ics：50kA，Icu：70kA；H 型：Ics：70kA，Icu：100kA；AC690V(3P、4P)：L 型：Ics：10kA，Icu：20kA；M 型：Ics：12kA，Icu：20kA；H 型：Ics：15kA，Icu：30kA；选择性类别：A；极数：2P(L 型、M 型)，3P，4P(N 极可开闭)；适用于隔离用；配用的辅助触头：1N01NC；Ith：3A，AC-15：400V/0.4A，DC-13：220V/0.15A 配用的报警触头：1N01NC；Ith：3A，AC-15：400V/0.4A，DC-13：220V/0.15A		
主检：吴江      签名：  日期：2025. 3. 31	(湖南电科院检测集团有限公司) 2025 年 3 月 31 日	
审核：向东      签名：  日期：2025. 3. 31		
签发：徐艳      签名：  日期：2025. 3. 31		
备注：		
型号变更	变更前 RDM5-250S、RDM5-250L、 RDM5-250M、RDM5-250H、 RDM5-250SR、RDM5-250LR、 RDM5-250MR、RDM5-250HR	变更后 RDM5P-250S、RDM5P-250L、 RDM5P-250M、RDM5P-250H、 RDM5P-250SR、RDM5P-250LR、 RDM5P-250MR、RDM5P-250HR RDM5-250S、RDM5-250L、 RDM5-250M、RDM5-250H、 RDM5-250SR、RDM5-250LR、 RDM5-250MR、RDM5-250HR
原证书编号	2024010307695883	
原证书检测机构/报告编号	福建省产品质量检验研究院 湖南电科院检测集团有限公司	02501-21DQ3130 03401-22-09018A-S
说明：此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		

## 报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	03401-A2025CCC0307-4679413
首页	√	1	03401-A2025CCC0307-4679413
报告组成	√	1	03401-A2025CCC0307-4679413
安全型式试验报告	√	16	03401-A2025CCC0307-4679413
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