



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0098

国家强制性产品认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

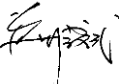
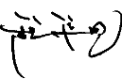
申请编号: A2025CCC0307-4680104
(任务编号)

产品名称: 剩余电流动作断路器

型 号: RDB5LE-63、RDB5LE-63R、
RDB5LE-63S、RDB5PLE-63

检测机构: 福建省产品质量检验研究院



样品名称：剩余电流动作断路器 型 号：RDB5PLE-63R、 RDB5LE-63S 商 标：/ 样品数量：32 台 样品来源：送样 收样日期：2025-04-11 完成日期：2025-04-23	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 16917.1—2014、GB/T 16917.22—2008 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： RDB5LE-63、RDB5LE-63R、RDB5LE-63S、RDB5PLE-63；Uimp: 6kV；Ui: 690V； Ue: AC230V(1P+N、2P)、AC400V(3P、3P+N、4P)；In: 6A、10A、16A、20A、25A、 32A、40A、50A、63A；IΔn: 30mA、50mA、100mA；瞬时脱扣类型：C、D 型； 额定剩余动作类型：AC 型、A 型，电子式；IΔm: 2000A；Ics: RDB5LE-63: 6000A， RDB5LE-63R: 6000A，RDB5PLE-63: 6000A，RDB5LE-63S: 4500A；Icn: RDB5LE-63: 6000A，RDB5LE-63R: 6000A，RDB5PLE-63: 6000A，RDB5LE-63S: 4500A；1P+N(1 个保护极，N 极常通)、2P、3P、3P+N(3 个保护极，N 极常通)、4P；2P、3P、4P：适用 于隔离用；1P+N、3P+N 不适用于隔离用；适用频率：50Hz																	
主检：  日期：2025-04-23	 福建省产品质量检验研究院 2025 年 5 月 6 日																
审核：  日期：2025-04-30																	
签发：  日期：2025-05-06																	
备注： 1.变更情况： <table><tr><th>序号</th><th>变更项目</th><th>变更前</th><th>变更后</th></tr><tr><td>1</td><td>新增型号 P</td><td>RDB5LE-63、RDB5LE-63R、 RDB5LE-63S</td><td>RDB5LE-63、RDB5LE-63R、 RDB5LE-63S、RDB5PLE-63</td></tr><tr><td>2</td><td>双金属元件 生产厂变更</td><td>温州亚大双金属有限公司 乐清市天盛双金属有限公司</td><td>温州亚大双金属元件有限公司 浙江天盛双金科技有限公司</td></tr><tr><td>3</td><td>灭弧装置 生产厂变更</td><td>浙江云桂电气科技有限公司</td><td>浙江云桂电气科技有限公司 乐清市雷捷电气有限公司 乐清市良开电气有限公司</td></tr></table>		序号	变更项目	变更前	变更后	1	新增型号 P	RDB5LE-63、RDB5LE-63R、 RDB5LE-63S	RDB5LE-63、RDB5LE-63R、 RDB5LE-63S、RDB5PLE-63	2	双金属元件 生产厂变更	温州亚大双金属有限公司 乐清市天盛双金属有限公司	温州亚大双金属元件有限公司 浙江天盛双金科技有限公司	3	灭弧装置 生产厂变更	浙江云桂电气科技有限公司	浙江云桂电气科技有限公司 乐清市雷捷电气有限公司 乐清市良开电气有限公司
序号	变更项目	变更前	变更后														
1	新增型号 P	RDB5LE-63、RDB5LE-63R、 RDB5LE-63S	RDB5LE-63、RDB5LE-63R、 RDB5LE-63S、RDB5PLE-63														
2	双金属元件 生产厂变更	温州亚大双金属有限公司 乐清市天盛双金属有限公司	温州亚大双金属元件有限公司 浙江天盛双金科技有限公司														
3	灭弧装置 生产厂变更	浙江云桂电气科技有限公司	浙江云桂电气科技有限公司 乐清市雷捷电气有限公司 乐清市良开电气有限公司														
2.最近一次原认可报告编号：02501-23DQ0773； 3.最近一次出具原试验报告的检测单位：福建省产品质量检验研究院； 4.原证书编号：2024010307695208； 5.示波图编号原则：S(试验波)，Y(预期波)，E(EMC 波形)；D(50kA 系统)，X(10kA 系统)，S(寿命系统)， N(120kA 系统)，Z(综合系统)，F(辅助触头系统)，RE(辐射发射)，CE(传导发射)，HA(谐波)，SZ(直流寿 命系统)，NZ(直流短路系统)，ZZ(直流综合系统)； 6.此确认试验报告与原报告合并使用才有效。																	

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	02501-25DQ0747
首页	√	1	02501-25DQ0747
报告组成	√	1	02501-25DQ0747
安全型式试验报告	√	37	02501-25DQ0747-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