



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0503 221121340515



# 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: A2025CCC0307-4679970

产品名称: 小型断路器

型号: RDB5-40、RDB5-40H、RDB5-40R、

RDB5-40HR、RDB5-40L、**RDB5P-40**

检测机构: 中检质技检验检测科学研究院有限公司



样品名称: 小型断路器 型号: RDB5-40、RDB5-40H、 RDB5-40R、RDB5-40HR、 RDB5-40L、 <b>RDB5P-40</b> 商 标: / 样品数量: 2 台 样品来源: 送样 收样日期: 2025.06.09 完成日期: 2025.06.09	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 10963.1-2020 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:

RDB5-40、RDB5-40H、RDB5-40R、RDB5-40HR、RDB5-40L、**RDB5P-40**;  $U_i$ : 500V;  
 $U_{imp}$ : 6kV;  $U_e$ : AC230V;  $I_n$ : 1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、  
 40A; 瞬时脱扣类型: C 型, D 型; RDB5-40、RDB5P-40:  $I_{cn}=I_{cs}$ : 4500A; RDB5-40H:  $I_{cn}=I_{cs}$ :  
 6000A; RDB5-40L:  $I_{cn}=I_{cs}$ : 3000A; 极数: 1P+N (带一个保护极, N 极可开闭);  
 适用于隔离

主检: 严洋 签名:  日期: 2025.06.09

审核: 魏益松 签名:  日期: 2025.06.09

签发: 曾征 签名:  日期: 2025.06.09



该申请为变更申请, 具体变更情况及原认证情况详见附件。

序号	变更项目	变更前	变更后
1	新增型号	RDB5-40、RDB5-40H、 RDB5-40R、RDB5-40HR、 RDB5-40L	RDB5-40、RDB5-40H、RDB5-40R、 RDB5-40HR、RDB5-40L、 <b>RDB5P-40</b>
产品认证情况:			
原证书编号		2024010307696475	
原报告编号 及检测机构		V-14201-DC2303243、C-14201-DC193783、V-14201-DC2303243、 V-14201-DC2206977(中检质技检验检测科学研究院有限公司)	
注: 根据以上变更确定试验项目, 本报告须与原报告合并使用方为有效。			

备注

样品编号:  
 #1: RDB5P-40 D40  
 #2: RDB5P-40 D1

## 报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-14201-DC2500884
首页	√	1	C-14201-DC2500884
报告组成	√	1	C-14201-DC2500884
安全型式试验报告	√	8	C-14201-DC2500884
电磁兼容型式试验报告			
封底			

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

