



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0503



161121340515

# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-864223

产品名称: 小型断路器

型 号: RDB3-100、RDB3U-100、  
RDB3-100Z、RDB3U-100Z

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: RDB3-100、RDB3U-100、 RDB3-100Z、RDB3U-100Z 商标: <b>PEOPLE</b> 样品数量: 25 台 样品来源: 送样 收样日期: 2022.01.04 完成日期: 2022.02.15	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) 制造商(生产者): 人民电器集团有限公司 制造商(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: 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:

RDB3-100、RDB3U-100、RDB3-100Z、RDB3U-100Z;

Ui: 690V; Uimp: 6kV;

Ue: RDB3-100、RDB3U-100: AC230/400V(1P)、AC400V(2P、3P、4P);

RDB3-100Z、RDB3U-100Z: AC230/400V(1P)、AC400V(2P)、DC220V(1P、2P);

In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A;

RDB3-100、RDB3U-100: Icn=10000A; Ics=7500A;

RDB3-100Z、RDB3U-100Z: Icn=10000A(交流)、6000A(直流);

Ics=7500A(交流)、6000A(直流);

瞬时脱扣类型: C 型、D 型(RDB3-100、RDB3U-100), B 型、C 型(RDB3-100Z、RDB3U-100Z);

极数: AC: 1P、2P、3P、4P(所有极均为保护极); DC: 1P(外形)、2P(外形)

签发人: 徐亮

签名: 

签发日期: 2022.02.15

备注: 该申请为变更申请, 具体如下:

变更内容	变更前	变更后
标准换版	GB/T 10963.1-2005、GB/T 10963.2-2008	GB/T 10963.1-2020、GB/T 10963.2-2020
变更生产企业地址	浙江省乐清市柳市镇车站路 555 号	浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号
原证书编号	CQC2019010307249836	
原报告编号	C-14201-DC190482	
原检测单位	中检质技检验检测科学研究院有限公司	

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。

## 报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	V-14201-DC217093
首页	√	1	V-14201-DC217093
报告组成	√	1	V-14201-DC217093
安全型式试验报告	√	19	V-14201-DC217093
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





# 安全型式试验报告

申请编号: V2021CQC107502-864223 样品名称: 小型断路器 型号规格: RDB3-100、RDB3U-100、 RDB3-100Z、RDB3U-100Z 商    标: <b>PEOPLE</b> 样品数量: 25 台 样品生产序号: / 收样日期: 2022.01.04 样品来源: 送样 抽样通知书编号: /	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) 制造商(生产者): 人民电器集团有限公司 制造商(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 10963.1-2020 《电气附件 家用及类似场所用过电流保护断路器 第 1 部分: 用于交流的断路器》、GB/T 10963.2-2020 《家用及类似场所用过电流保护断路器 第 2 部分: 用于交流和直流的断路器》

试验结论:     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:  
 RDB3-100、RDB3U-100、RDB3-100Z、RDB3U-100Z;  
 Ui: 690V; Uimp: 6kV;  
 Ue: RDB3-100、RDB3U-100: AC230/400V(1P)、AC400V(2P、3P、4P);  
       RDB3-100Z、RDB3U-100Z: AC230/400V (1P)、AC400V (2P)、DC220V (1P、2P);  
 In: 6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A;  
 RDB3-100、RDB3U-100: Icn=10000A; Ics=7500A;  
 RDB3-100Z、RDB3U-100Z: Icn=10000A(交流)、6000A(直流);  
                                   Ics=7500A(交流)、6000A(直流);  
 瞬时脱扣类型: C 型、D 型(RDB3-100、RDB3U-100), B 型、C 型(RDB3-100Z、RDB3U-100Z);  
 极数: AC: 1P、2P、3P、4P(所有极均为保护极); DC: 1P(外形)、2P(外形)

主检: 左海亮  签名:  日期: 2022.02.15	 <p>中检质技检验检测科学研究院有限公司                  (检测机构名称、盖章)                  2022 年 02 月 15 日                  检验检测专用章</p>
审核: 魏益松  签名:  日期: 2022.02.15	
签发: 徐  亮  签名:  日期: 2022.02.15	

备 注	样品编号: RDB3U-100 1P  D100  #1~#10 4P  D100  #11~#20 RDB3U-100Z 2P  C100  #21~#25
--------	--