



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0503



CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2023CQC107502-1114293

产品名称: 小型断路器

型 号: RDB5-40、RDB5-40H、RDB5-40R、
RDB5-40HR、RDB5-40L

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商 标: **PEOPLE**

样品数量: 6 台

样品来源: 送样

收样日期: 2023.09.09

完成日期: 2023.09.13

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(制造商): 人民电器集团有限公司

生产者(制造商)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:

RDB5-40, RDB5-40H、RDB5-40R、RDB5-40HR、**RDB5-40L**; 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: $I_{cn}=I_{cs}$: 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

签发人: 徐亮

签名: 

签发日期: 2023.09.14

备注: 该申请为变更申请, 具体如下:

变更内容	变更前	变更后
变更型号	RDB5-40、RDB5-40H、 RDB5-40R、RDB5-40HR	RDB5-40, RDB5-40H、RDB5-40R、 RDB5-40HR、 RDB5-40L
分断能力变更	RDB5-40: $I_{cn}=I_{cs}$: 4500A; RDB5-40H: $I_{cn}=I_{cs}$: 6000A	RDB5-40: $I_{cn}=I_{cs}$: 4500A; RDB5-40H: $I_{cn}=I_{cs}$: 6000A; RDB5-40L: $I_{cn}=I_{cs}$: 3000A
原证书编号	CQC2019010307199184	
原报告编号	C-14201-DC193783、V-14201-DC2303243、V-14201-DC2206977	
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-DC2303243
首页	√	1	V-14201-DC2303243
报告组成	√	1	V-14201-DC2303243
安全型式试验报告	√	18	V-14201-DC2303243
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: V2023CQC107502-1114293

样品名称: 小型断路器

型号规格: RDB5-40, RDB5-40H,
RDB5-40R、RDB5-40HR、
RDB5-40L商 标: **PEOPLE**

样品数量: 6 台

样品生产序号: /

收样日期: 2023.09.09

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)

生产者(制造商): 人民电器集团有限公司

生产者(制造商)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》**

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:

RDB5-40, RDB5-40H、RDB5-40R、RDB5-40HR、**RDB5-40L**; 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: $I_{cn}=I_{cs}$: 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: 左海亮 签名:  日期: 2023.09.14审核: 魏益松 签名:  日期: 2023.09.14签发: 徐 亮 签名:  日期: 2023.09.14

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)

2023年09月14日

检验检测专用章

备
注样品编号:
RDB5-40L 1P+N
D1 #1~#3
D40 #4~#6