

报告编号: V-14201-DC2304543



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: V2023CQC107502-1131824

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: RDM3-125

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: 塑料外壳式断路器 型号: RDM3-125 商 标: PEOPLE 样品数量: 17 台 样品来源: 送样 收样日期: 2023.12.06 完成日期: 2023.12.15	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) 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: 依据 GB/T14048.2-2020 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: RDM3-125; Uimp: 8kV; Ui: 800V; Ue: AC400V(2P), AC400V/690V(3P, 4P) ; In: 10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A; 过电流脱扣器 类型: 热磁式; AC400V: Ics: 25kA; Icu: 36kA ; AC690V: Ics: 4kA; Icu: 8kA ; 选 择性类别: A 类; 极数: 2P、3P、4P (三个保护极, N 极可开闭); 适用于隔离用; 配用 的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 3A; AC-15: AC400V/0.3A; DC-13: DC220V/0.15A; 符 合附录 N 的电子附件: 分励脱扣器(预付费功能), Us: AC230V(仅 4P)、AC400V(仅 3P), Ui: 400V, Uimp: 4kV	
签发人: 徐 亮 签名:  签发日期: 2023.12.19	
备注: 该申请为变更申请, 具体变更情况及原 CQC 认证情况详见附页:	

附 页

序号	变更项目	变更前	变更后
1	变更 Ue	Ue: AC400V	Ue: AC400V(2P), AC400V/690V(3P、4P)
2	变更 400V 分断	Ics: 25kA; Icu: 35kA	AC400V: Ics: 25kA; Icu: 36kA;
3	增加 690V 及分断能力	/	AC690V: Ics: 4kA; Icu: 8kA

产品认证情况:

原 CQC 证书编号	CQC2016010307908878
原报告编号及检测机构	V-14201-DC217085(中检质技检验检测科学研究院有限公司) 02501-16DQ106(福建省产品质量检验研究院)

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。

报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	V-14201-DC2304543
首页	√	1	V-14201-DC2304543
报告组成	√	1	V-14201-DC2304543
安全型式试验报告	√	77	V-14201-DC2304543
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: V2023CQC107502-1131824

样品名称: 塑料外壳式断路器

型号规格: RDM3-125

商 标: **PEOPLE**

样品数量: 17 台

样品生产序号: /

收样日期: 2023.12.06

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 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 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:

RDM3-125; Uimp: 8kV; Ui: 800V; Ue: AC400V(2P), **AC400V/690V(3P, 4P)**;

In: 10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A; 过电流脱扣器类型:

热磁式; AC400V: Ics: 25kA; **Icu: 36kA**; **AC690V: Ics: 4kA; Icu: 8kA**; 选择性类别: A
类; 极数: 2P、3P、4P(三个保护极, N极可开闭); 适用于隔离用; 配用的辅助触头: 1NO1NC;

Ith: 3A; AC-15: AC400V/0.3A; DC-13: DC220V/0.15A; 符合附录 N 的电子附件: 分励脱

扣器(预付费功能), Us: AC230V(仅 4P)、AC400V(仅 3P), Ui: 400V, Uimp: 4kV

主检: 上官培素 签名:  日期: 2023.12.19审核: 魏益松 签名:  日期: 2023.12.19签发: 徐 亮 签名:  日期: 2023.12.19

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 12 月 19 日

检验检测专用章

备注

样品编号:

#1~#8: RDM3-125 4P 125A

#9~#13: RDM3-125 4P 10A

#14~#16: RDM3-125 3P 125A

#17: RDM3-125 2P 125A