



中国认可  
国际互认  
检测

TESTING

CNAS L0503 221121340515



# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2023CQC107502-1046688

产品名称: 塑料外壳式断路器

型号: RDM3-125C、RDM3-125L

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<br>型号规格: RDM3-125C、 <b>RDM3-125L</b><br>商 标: <b>PEOPLE</b><br>样品数量: 5 台<br>样品来源: 送样<br>收样日期: 2023.04.27<br>完成日期: 2023.05.25 | 委托人: 人民电器集团有限公司<br>委托人地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)<br>制造商(生产者): 人民电器集团有限公司<br>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)<br>生产企业: 浙江人民电器有限公司<br>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 14048.2-2020 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:

RDM3-125C、**RDM3-125L**; Uimp: 8kV; Ui: 800V; Ue: AC400V; In: 63A、80A、100A、125A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; Ics: 20kA; Icu: 25kA; 选择性类别: A; 极数: 3P、4P(三个保护极, N 极可开闭); 适用于隔离; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 3A; AC-15: 400V/0.4A; DC-13: 220V/0.15A

签发人: 徐 亮

签名: 

签发日期: 2023.05.25

备注: 该申请为变更申请, 具体如下:

| 变更项目   | 变更前                                | 变更后                         |
|--------|------------------------------------|-----------------------------|
| 型号变更   | RDM3-125C                          | RDM3-125C、 <b>RDM3-125L</b> |
| 变更螺纹直径 | M8                                 | <b>M6</b>                   |
| 变更拧紧力矩 | 6.0N·m                             | <b>3.0N·m</b>               |
| 原证书编号  | CQC2018010307037354                |                             |
| 原报告编号  | 02501-17DQ083<br>V-14201-DC217086  |                             |
| 原检测单位  | 福建省产品质量检验研究院、<br>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-DC2301404 |
| 首页         | √  | 1  | V-14201-DC2301404 |
| 报告组成       | √  | 1  | V-14201-DC2301404 |
| 安全型式试验报告   | √  | 24 | V-14201-DC2301404 |
| 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

|  |  |
|--|--|
| <p>申请编号: V2023CQC107502-1046688</p> <p>样品名称: 塑料外壳式断路器</p> <p>型号规格: RDM3-125C、<b>RDM3-125L</b></p> <p>商 标: <b>PEOPLE</b></p> <p>样品数量: 5 台</p> <p>样品生产序号: /</p> <p>收样日期: 2023.04.27</p> <p>样品来源: 送样</p> <p>抽样通知书编号: /</p>  | <p>委托人: 人民电器集团有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)</p> <p>制造商(生产者): 人民电器集团有限公司</p> <p>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)</p> <p>生产企业: 浙江人民电器有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号</p>            |
| <p>试验依据标准:<br/> <b>GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分: 断路器》</b></p>   |  |
| <p>本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:</p> <p>RDM3-125C、<b>RDM3-125L</b>; Uimp: 8kV; Ui: 800V; Ue: AC400V; In: 63A、80A、100A、125A;</p> <p>过电流脱扣器类型: 热磁式; Ics: 20kA; Icu: 25kA; 选择性类别: A; 极数: 3P、4P(三个保护极, N 极可开闭); 适用于隔离; 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 3A; AC-15: 400V/0.4A; DC-13: 220V/0.15A</p> |  |
| <p>主检: 左海亮 签名:  日期: 2023.05.25</p>  |  <p>中检质技检验检测科学研究院有限公司<br/>                 (检测机构名称 盖章)<br/>                 2023 年 05 月 25 日</p>              |
| <p>审核: 魏益松 签名:  日期: 2023.05.25</p>  |  |
| <p>签发: 徐 亮 签名:  日期: 2023.05.25</p>  |  |
| <p>备注</p>  | <p>样品编号:<br/>                 #1~#2: RDM3-125L/4300 125A<br/>                 #3: RDM3-125L/4300 63A<br/>                 #4: RDM3-125L/3300 125A<br/>                 #5: RDM3-125C/4300 125A</p> |