



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: V2021CQC107502-830076

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: RDM3-250

检测机构: 中检质技检验检测科学研究院有限公司



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                   |      |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-----|------|------|------|-------|---------------------|--|-------|-----------------------------|--|-------|--------------|--|
| <p>样品名称: 塑料外壳式断路器</p> <p>型号规格: RDM3-250</p> <p>商 标: <b>PEOPLE</b></p> <p>样品数量: 4 台</p> <p>样品来源: 送样</p> <p>收样日期: 2022.01.04</p> <p>完成日期: 2022.02.15</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<br/>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<br/>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>试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格</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>RDM3-250; Ui: 800V; Uimp: 8kV; Ue: AC400V; In: 100A、125A、160A、180A、200A、225A、250A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A 类; L 型: Ics: 25kA; Icu: 35kA; M 型: Ics: 35kA; Icu: 50kA; 极数: 2P、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: Ue/Ie: 400V/0.3A; DC-13: Ue/Ie: 220V/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</p> |                                                                                                                                                                                                   |      |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |
| <p>签发人: 徐 亮</p> <p>签名: </p> <p>签发日期: 2022.02.15</p>                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                   |      |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |
| <p>备注: 该申请为变更申请, 具体如下:</p> <table><tr><td></td><td>变更前</td><td>变更后</td></tr><tr><td>变更内容</td><td>详见附页</td><td>详见附页</td></tr><tr><td>原证书编号</td><td colspan="2">CQC2016010307908907</td></tr><tr><td>原报告编号</td><td colspan="2">02501-18DQ724、02501-17DQ870</td></tr><tr><td>原检测单位</td><td colspan="2">福建省产品质量检验研究院</td></tr></table> <p>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。</p>                                    |                                                                                                                                                                                                   |      | 变更前 | 变更后 | 变更内容 | 详见附页 | 详见附页 | 原证书编号 | CQC2016010307908907 |  | 原报告编号 | 02501-18DQ724、02501-17DQ870 |  | 原检测单位 | 福建省产品质量检验研究院 |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 变更前                                                                                                                                                                                               | 变更后  |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |
| 变更内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 详见附页                                                                                                                                                                                              | 详见附页 |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |
| 原证书编号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | CQC2016010307908907                                                                                                                                                                               |      |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |
| 原报告编号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 02501-18DQ724、02501-17DQ870                                                                                                                                                                       |      |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |
| 原检测单位                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 福建省产品质量检验研究院                                                                                                                                                                                      |      |     |     |      |      |      |       |                     |  |       |                             |  |       |              |  |

附 页

变更项目表

| 序号 | 变更项目        | 变更前                                       | 变更后                                        |
|----|-------------|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| 1  | 标准换版        | GB/T 14048.2-2008                         | GB/T 14048.2-2020                          |
| 2  | 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                         |
| 3  | 变更可控硅安全件供应商 | 乐清市恺玮电器厂<br>江苏捷捷微电子股份有限公司<br>深圳市欣安胜电子有限公司 | 温州友旺电子有限公司<br>江苏捷捷微电子股份有限公司<br>乐清市正源电子有限公司 |

报 告 组 成

| 报告内容       | 有无 | 页数 | 编号               |
|------------|----|----|------------------|
| 封面         | √  | 1  | V-14201-DC217087 |
| 首页         | √  | 1  | V-14201-DC217087 |
| 报告组成       | √  | 1  | V-14201-DC217087 |
| 安全型式试验报告   | √  | 25 | V-14201-DC217087 |
| 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: V2021CQC107502-830076

样品名称: 塑料外壳式断路器

型号规格: RDM3-250

商 标: **PEOPLE**

样品数量: 4 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)

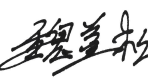
生产企业: 浙江人民电器有限公司

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:

RDM3-250; Ui: 800V; Uimp: 8kV; Ue: AC400V; In: 100A、125A、160A、180A、200A、225A、250A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A 类; L 型: Ics: 25kA; Icu: 35kA; M 型: Ics: 35kA; Icu: 50kA; 极数: 2P、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: Ue/Ie: 400V/0.3A; DC-13: Ue/Ie: 220V/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: 左海亮 签名:  日期: 2022.02.15审核: 魏益松 签名:  日期: 2022.02.15签发: 徐 亮 签名:  日期: 2022.02.15

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

备注

样品编号:

#1~#3: 3P L 型 250A

#4: 4P L 型 250A