



240020349812



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1177

国家强制性产品认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：A2024CCC0307-4663764
(任务编号)

产品名称：塑料外壳式断路器

型 号：RDM1S-630□/□□□

检测机构：山东省产品质量检验研究院

(国家节能产品质量检验检测中心、

国家输配电设备质量检验检测中心(山东))



| | |
|---|--|
| <p>产品名称：塑料外壳式断路器</p> <p>型号：RDM1S-630□/□□□</p> <p>商 标：PEOPLE</p> <p>样品数量：13 台+1 组样块</p> <p>样品来源：送样</p> <p>收样日期：2025-01-02</p> <p>完成日期：2025-03-13</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>生产者：人民电器集团有限公司</p> <p>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>试验结论：依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格。</p> | |
| <p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明： RDM1S-630□/□□□ Ui: 800V; Uimp: 8kV; Ue: AC400V/415V; In: 400A、500A、630A; 过 电流脱扣器类型：热磁式；脱扣级别：10; Ics: 36kA(L 型)、42kA(M 型)、 65kA(H 型); Icu: 50kA(L 型)、65kA(M 型)、100kA(H 型) ; 选择性类别：A 类；极数：3P、4P(三个保护极，N 极可开闭)。 配用的辅助触头：2NO2NC、4NO4NC; Ith: 3A; AC-15: 400V/0.4A; DC-13: 220V/0.15A; Ui: 400V; Uimp: 4kV。</p> | |
| <p>主检：张 超 签名：张超 日期：2025-03-14</p> | <p>山东省产品质量检验研究院 2025 年 3 月 14 日</p> |
| <p>审核：杜红亮 签名：杜红亮 日期：2025-03-14</p> | |
| <p>签发：丛 林 签名：丛林 日期：2025-03-14</p> | |
| <p>备注： 示波图编号说明：额定运行短路分断能力试验、额定极限短路分断能力试验—T 图，带电 操作性能能力、验证操作性能—S 图，谐波电流—E 图，预期波—Y 图。</p> | |

报告组成

| 报告内容 | 有无 | 页数 | 编号 |
|------------|----|-----|------------------------|
| 封面 | √ | 1 | 03101-AY0200002-2025 |
| 首页 | √ | 1 | 03101-AY0200002-2025 |
| 报告组成 | √ | 1 | 03101-AY0200002-2025 |
| 安全型式试验报告 | √ | 163 | 03101-AY0200002-2025-S |
| 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