



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0503



型式试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

报告编号: Z-14201-DC211428

产品名称: 剩余电流保护断路器

型 号: RDM1EL-250

检测机构: 中检质技检验检测科学研究院有限公司



中检质技检验检测科学研究院有限公司

ZHONGJIAN QUALITY TEST AND CERTIFICATION RESEARCH INTITUTE CO.,LTD

样品名称: 剩余电流保护断路器 型号: RDM1EL-250 商 标: / 样品数量: 6 台 样品来源: 送样 收样日期: 2021.04.25 完成日期: 2021.05.06	授权代表 (适用时): / 授权代表地址 (适用时): / 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车站路 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: RDM1EL-250; Ue: AC400V; Ui: 800V; Uimp: 8kV; In: 250A(Ir=100A~250A 可调); RDM1EL-250L: Ics: 25kA; Icu: 35kA; RDM1EL-250M: Ics: 35kA; Icu: 50kA; Icw: 10kA/1s; 过电流脱扣器类型: 电子式; 漏电脱扣器类型: 电子式; I Δ n: 50m/100mA/200mA/300mA/500mA/800mA/1000mA 可调; 额定剩余动作类型: AC 型; I Δ m: 25% Icu; 选择性类别: B 类; 极数: 3P(适用于隔离)、3P+N(3 个保护极, N 极 不可开闭, 不适用于隔离)、4P(3 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: 2021.05.06	
备注: 该申请为变更申请, 具体变更项目如下: 1. 变更 Icw 参数: 变更前: 5kA/1s; 变更后: 10kA/1s; 2. 标准换版: 变更前: GB/T 14048.2-2008; 变更后: GB/T 14048.2-2020; 3. 原自我声明编号为: 2021980307000882; 4. 原报告编号为: 02401-2011920119 (浙江方圆检测集团股份有限公司(浙江方圆电气设备检测有限公司)); 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	Z-14201-DC211428
首页	√	1	Z-14201-DC211428
报告组成	√	1	Z-14201-DC211428
安全型式试验报告	√	46	Z-14201-DC211428
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

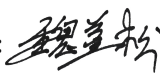
产品名称: 剩余电流保护断路器	授权代表 (适用时): /
型 号: RDM1EL-250	授权代表地址 (适用时): /
样品数量: 6 台	制造商(生产者): 人民电器集团有限公司
样品生产序号: /	制造商(生产者)地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市 人民工业园)
收样日期: 2021.04.25	生产企业: 浙江人民电器有限公司
样品来源: 送样	生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇车站路 555 号
抽样通知书编号: /	

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:

RDM1EL-250; Ue: AC400V; Ui: 800V; Uimp: 8kV; In: 250A(Ir=100A~250A 可调);
RDM1EL-250L: Ics: 25kA; Icu: 35kA; RDM1EL-250M: Ics: 35kA; Icu: 50kA;
Icw: 10kA/1s; 过电流脱扣器类型: 电子式; 漏电脱扣器类型: 电子式;
IΔn: 50mA/100mA/200mA/300mA/500mA/800mA/1000mA 可调; 额定剩余动作类型: AC 型;
IΔm: 25% Icu; 选择性类别: B 类; 极数: 3P(适用于隔离)、3P+N(3 个保护极, N 极不可开闭, 不适用于隔离)、4P(3 个保护极, N 极可开闭, 适用于隔离)

主检: 左海亮 签名:  日期: 2021.05.06

审核: 魏益松 签名:  日期: 2021.05.06

签发: 徐 亮 签名:  日期: 2021.05.06

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)



备注:

样品编号:

#1~#4: RDM1EL-250L 4P

#5~#6: RDM1EL-250L 3P