250020344234

中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L6651

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：A2026CCC0307-5106653
（任务编号）

产品名称：剩余电流动作断路器

型　　号：RDM1L-800、RDM1L-630

检测机构：浙江省高低压电器产品质量检验中心
国家低压电器产品质量检验检测中心（浙江）

浙江省高低压电器产品质量检验中心
检验检测专用章

样品名称：剩余电流动作断路器 型　　号： RDM1L-800、RDM1L-630 商　　标：PEOPLE 样品数量：5 台+1 台 样品来源：企业送样 收样日期：2026-08-17 收样日期：2026-09-23 完成日期：2026-09-23	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/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：

RDM1L-800、RDM1L-630;

Uimp：12kV；Ui：690V；Ue：AC400V;

In：RDM1L-800：700A、800A；RDM1L-630：400A、500A、630A;

过电流脱扣器类型：热磁式；选择性类别：A 类;

L 型：Ics：25kA；Icu：50kA；M 型：Ics：35kA；Icu：70kA;

剩余电流脱扣器的类型：电子式；I△n：300mA/500mA/1000mA（可调）/AC 型;

I△m：17.5kA;

极数：3P、4P（三个保护极、N 极可开闭）；适用于隔离用

主检：林吕杰 签名：林吕杰	日期：2026-09-23	浙江省高低压电器产品质量检验中心 2026 年 09 月 24 日
审核：朱浩然 签名：朱浩然	日期：2026-09-24	
签发：李孟 签名：李孟	日期：2026-09-24	

备注

示波图编号原则：操作性能寿命—S 图；接通分断—T 图；预期波—Y 图；EMC—E 图

变更信息	见下页“变更信息附件”	
原证书编号	2024010307695153	
原证书检测机构/报告编号	苏州电器科学研究院股份有限公司	C-040-11B2468-S
	国家低压电器产品质量监督检验中心（浙江）	17001-A2017CCC0307-2730951
	浙江省高低压电器产品质量检验中心 国家低压电器产品质量检验检测中心（浙江）	17001-NPC0307-21062324

说明：此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效

变更信息附件

变更信息	变更前	变更后
型号变更	RDM1L-800	RDM1L-800、RDM1L-630
额定电流 In（A）变更	400A、500A、630A、700A、800A	RDM1L-800：700A、800A; RDM1L-630：400A、500A、630A;
是否具有延时（非延时型、延时型）变更（增加说明）	非延时型/延时型	非延时型/延时型（可调）
极限不驱动时间（s）变更（增加说明）	0.1s/0.2s/0.3s/0.5s	0.1s/0.2s/0.3s/0.5s（延时时间任选两档）
漆包线制造商（生产厂）变更（删除）	乐清市鼎强漆包线有限公司 龙飞集团有限公司	龙飞集团有限公司
可控硅型号规格/牌号变更（删除）	CR03AM S1U510-700A	CR03AM
可控硅制造商（生产厂）变更（删除）	深圳欣安胜电子有限公司 温州友旺电子有限公司	温州友旺电子有限公司
压敏电阻型号规格/牌号订正	10k/821	10K821

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	17001-CCC-260728024
首页	√	2	17001-CCC-260728024-S
报告组成	√	1	17001-CCC-260728024-S
安全型式试验报告	√	34	17001-CCC-260728024-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