



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307696464

认证委托人名称及地址
人民电器集团有限公司
浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)

生产者名称及地址
人民电器集团有限公司
浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)

生产企业名称及地址
浙江人民电器有限公司
浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号

产品名称和系列、型号、规格
剩余电流保护断路器
RDM5L□-400、RDM5PL-400；详见附页

产品标准和技术要求
GB/T 14048.2-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2025 年 04 月 30 日 有效期至：2029 年 09 月 23 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 09 月 24 日
证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站（www.cnca.gov.cn）查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307696464

证书附页：第 1 页 共 2 页

RDM5PL□-400、RDM5L□-400; U_i : 1000V; U_{imp} : 8kV; U_e : AC400V; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A; I_n : 200A、225A、250A、315A、350A、400A; $I_{\Delta n}$: 100mA/200mA/300mA/500mA (任选三档分级可调) /AC 型、A 型/非延时型、延时型; 漏电脱扣器类型: 电子式; $I_{\Delta m}$: 17.5kA; I_{cs} : 25kA (L 型)、35kA (M 型); I_{cu} : 50kA (L 型)、65kA (M 型); 极数: 3P、4P (三个保护级, N 极可开闭), 具有隔离功能; 配用的辅助触头: 1N01NC; U_i : 400V; U_{imp} : 4kV; I_{th} : 3A; AC-15: U_e/I_e : AC400V/0.4A, DC-13: U_e/I_e : DC220V/0.15A; 配

用的报警触头: 1N01NC; U_i : 400V; U_{imp} : 4kV; I_{th} : 3A; AC-15: U_e/I_e : AC400V/0.4A, DC-13: U_e/I_e : DC220V/0.15A;

3.3 型号的解释:

RD	M	5	□	L	□	-	400	□	R	/	□	□	□
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)		(7)	(8)	(9)		(10)	(11)	(12)

- (1) 企业代号
- (2) 塑壳断路器
- (3) 设计序号
- (4) 无代号: 常规产品; P: 行业专用
- (5) 剩余电流保护
- (6) 是否有直流分量: EV: A 型; 无: AC 型
- (7) 壳架等级额定电流 (A)
- (8) 额定短路分断能力级别 (L 型、M 型)
- (9) 无代号: 普通产品; R: 项目专用
- (10) 极数: 3-三极, 4-四极
- (11) 脱扣器方式: 2-仅磁保护 3-热磁保护
- (12) 附件代号 (见表)

本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307696464

证书附页：第 2 页 共 2 页

表 1 附件代号

附件名称	不带附件	报警触头	分励脱扣器	辅助触头	欠电压脱扣器	分励脱扣器+辅助触头	二组辅助触头
代号	00	08	10	20	30	40	60
附件名称	辅助触头+欠电压脱扣器	分励脱扣器+报警触头	辅助触头+报警触头	欠电压脱扣器+报警触头	分励脱扣器+辅助触头+报警触头	二组辅助触头+报警触头	欠电压脱扣器+辅助触头+报警触头
代号	70	18	28	38	48	68	78

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司