



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307696812

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  
RDM1EL-250L、RDM1EL-250M、RDM1EL-250H；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：2024 年 09 月 24 日 有效期至：2029 年 09 月 23 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：2024010307696812

证书附页：第 1 页 共 1 页

RDM1EL-250L、RDM1EL-250M、RDM1EL-250H；  
 Ue: AC400V; Ui: 1000V; Uimp: 8kV;  
 In: 250A (100A~250A 连续可调), 125A (32A~125A 连续可调);  
 Ics: 25kA (L 型), 36kA (M 型), 50kA (H 型);  
 Icu: 35kA (L 型), 50kA (M 型), 85kA (H 型);  
 Icw: 10kA/1s;  
 过电流脱扣器类型: 电子式; 漏电脱扣器的类型: 电子式;  
 I $\Delta$ n: 50mA/100mA/200mA/300mA/500mA/800mA/1000mA 可调;  
 额定剩余动作类型: AC 型;  
 I $\Delta$ m: 25%Icu; 选择性类别: B 类;  
 极数: 3P、3P+N (3 个保护极, N 极不可开闭)、4P (3 个保护极, N 极可开闭);  
 3P、4P (3 个保护极, N 极可开闭) 适用于隔离,  
 3P+N (3 个保护极, N 极不可开闭) 不适用于隔离  
 配用的辅助触头: 1NO1NC; Ith: 3A;  
 AC-15: Ue/Ie: AC400V/0.4A; DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.15A;

### 3.3 型号的解释:

RD M 1 E L - 250 □ / □ □ □  
 (1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10)

- (1) 企业代号
- (2) 塑料外壳式断路器
- (3) 设计序号
- (4) 脱扣方式: 电子式
- (5) 剩余电流保护
- (6) 壳架等级电流 (A)
- (7) 额定短路分断能力级别 (L、M、H)
- (8) 极数: 3: 3 极, 4: 4 极
- (9) 脱扣器方式及附件代号: 见表 2
- (10) 中性线代号: A: 中性线直通; B: 中性线可分断

表 2 脱扣器方式及附件代号

| 附件名称 | 不带附件 | 分励脱扣器 | 一组辅助触头 | 分励脱扣器+<br>一组辅助触头 |
|------|------|-------|--------|------------------|
| 附件代号 | 400  | 410   | 420    | 440              |

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