

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号: CQC23107408379

发证日期: 2023年10月24日

有效期至: 2023年10月23日

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

制造商名称 人民电器集团有限公司
及注册地址 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)

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

产品名称和系列、规格、型号 塑料外壳式断路器
RDM8□-250、RDM8□-315; 详见附件

产品标准和技术要求 GB/T 14048.2-2020

认证模式 产品型式试验+初次工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC12-000001-2020 认证规则的要求, 特发此证。

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

可通过扫描下方二维码或登录国家认监委网站(www.cnca.gov.cn)查验证书信息



授权签字人

签发

郑泉

谢肇煦



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC23107408379

第1页 / 共2页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

RDM8□-250、RDM8□-315；

Uimp：12kV；Ui：1500V；

Ue：AC800V/1000V/1140V(3P)；Ue：DC250V/DC500V/DC750V/DC1000V/DC1500V(2P 外形)；
DC1000V/DC1250V/DC1500V (3P 外形)；

In：

RDM8□-250：63A、80A、100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A；

RDM8□-315：280A、300A、315A；

过电流脱扣器类型：热磁式；

Ics(kA)：

RDM8PV-250、RDM8PV-315：DC250V、DC500V(2P 外形)：50kA；DC750V、DC1000V(2P 外形)：25kA；DC1500V(2P 外形)：7.5kA；DC1000V、DC1250V、DC1500V(3P 外形)：25kA；

RDM8DC-250、RDM8DC-315：DC250V、DC500V(2P 外形)：50kA；DC750V、DC1000V(2P 外形)：25kA；DC1500V(2P 外形)：7.5kA；DC1000V、DC1250V、DC1500V(3P 外形)：25kA；

RDM8HU-250、RDM8HU-315：M 型：AC800V：25kA；AC1000V：12kA；AC1140V：10kA；H 型：AC800V：35kA；AC1000V：15kA；AC1140V：15kA；

Icu(kA)：

RDM8PV250、RDM8PV-315：DC250V、DC500V(2P 外形)：50kA；DC750V、DC1000V(2P 外形)：25kA；DC1500V(2P 外形)：7.5kA；DC1000V、DC1250V、DC1500V(3P 外形)：25kA；

RDM8DC-250、RDM8DC315：DC250V、DC500V(2P 外形)：50kA；DC750V、DC1000V(2P 外形)：25kA；DC1500V(2P 外形)：7.5kA；DC1000V、DC1250V、DC1500V(3P 外形)：25kA；

RDM8HU-250、RDM8HU-315：M 型：AC800V：36.5kA；AC1000V：20kA；AC1140V：10kA；H 型：AC800V：50kA；AC1000V：20kA；AC1140V：15kA；

选择性类别：A；极数：2P 外形、3P 外形、3P；适用于隔离用；使用频率：50/60Hz(AC)；

配用的辅助触头：1NO1NC；Ith：3A；AC-15：400V/0.4A；DC-13：220V/0.15A；



中国质量认证中心

产品认证证书

II型自愿认证

证书编号：CQC23107408379

第 2 页 / 共 2 页

本证书及附件应同时使用，信息查验说明见证书页

纸号：

型号解释：

$\frac{RD}{(1)}$ $\frac{M}{(2)}$ $\frac{8}{(3)}$ $\frac{\square}{(4)}$ - $\frac{\square}{(5)}$ $\frac{\square}{(6)}$ / $\frac{\square}{(7)}$ $\frac{\square}{(8)}$

- (1) 企业代号
- (2) 塑料外壳式断路器
- (3) 设计序号
- (4) 产品使用代号：DC/PV/HU
- (5) 电流段(A)：250/315
- (6) 短路分断能力级别：M-标准型，H-高分断型（仅交流）
- (7) 极数：：2—二极，3—三极
- (8) 脱扣器方式及附件代号：(见表 2)

备注：RDM8HU 系列产品分：M-较高分断、H-高分段

DC:直流断路器；PV: 光伏专用直流断路器；HU: 交流高电压断路器

表 2 脱扣器方式及附件代号

附件名称	不带附件	报警触头	分励脱扣器	二组辅助触头	欠压脱扣	分励脱扣器+报警触头	二组辅助触头+报警触头	分励脱扣器+辅助触头	分励脱扣器+辅助触头+报警触头	四组辅助触头	四组辅助触头+报警触头
单磁扣器	200	208	210	220	230	218	228	240	248	260	268
复式脱扣器	300	308	310	320	330	318	328	340	348	360	368

直流接线方式：

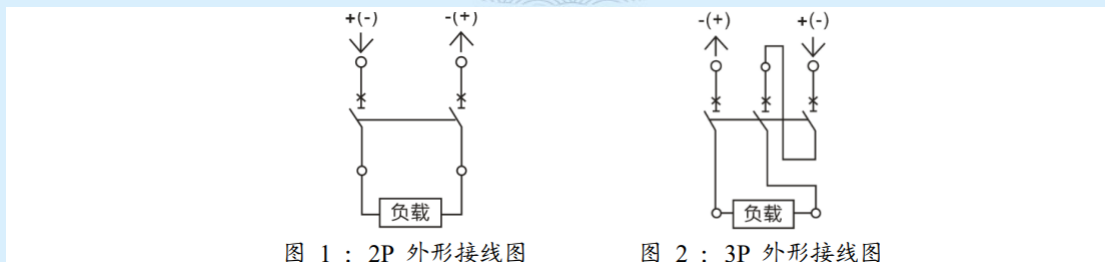


图 1：2P 外形接线图

图 2：3P 外形接线图



中国质量认证中心