



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307697050

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
塑料外壳式断路器
RDM8□-250、RDM8□-315；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：2024010307697050

证书附页：第 1 页 共 3 页

RDM8□-250、RDM8□-315；

U_{imp}: 12kV；U_i: 1500V；

U_e : AC800V/1000V/1140V(3P) ; U_e :

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；

I_{cs}(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；

I_{cu}(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；

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：2024010307697050

证书附页：第 2 页 共 3 页

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；

型号解释：

<u>RD</u>	<u>M</u>	<u>8</u>	<u>□</u>	-	<u>□</u>	<u>□</u>	/	<u>□</u>	<u>□</u>
(1)	(2)	(3)	(4)		(5)	(6)		(7)	(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：

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

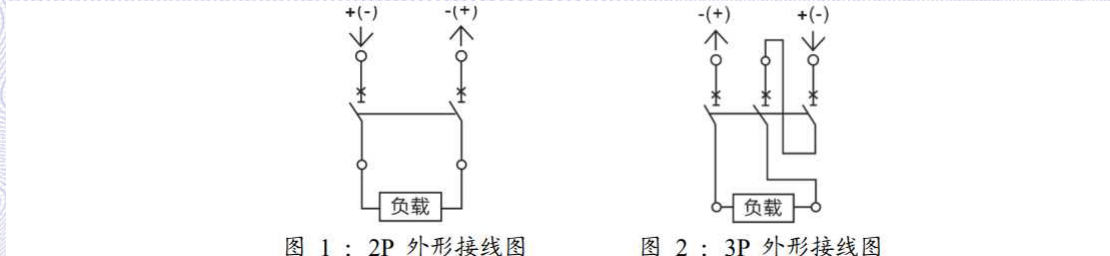
中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307697050

证书附页：第 3 页 共 3 页



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