



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307697071

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□-400、RDM8□-630、RDM8□-800；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：2024010307697071

证书附页：第 1 页 共 3 页

RDM8□-400、RDM8□-630、RDM8□-800

Uimp: 12kV;

Ui: 1500V;

Ue: 直流 2P 外形: DC250V、DC500V、DC750V、DC1000V、DC1500V;

直流 3P 外形: DC1000V、DC1250V、DC1500V;

交流 3P: AC800V、AC1000V、AC1140V;

In: RDM8□-400: 250A、315A、350A、400A;

RDM8□-630: 400A、500A、630A;

RDM8□-800: 630A、700A、800A;

过电流脱扣器类型: 热磁式;

Ics:

RDM8PV-□: DC250V、DC500V (2P 外形): 50kA; DC750V、DC1000V (2P 外形): 25kA;

DC1500V (2P 外形): 10kA; DC1000V(3P 外形): 40kA; DC1250V、DC1500V (3P 外形): 30kA;

RDM8DC-□: DC250V、DC500V (2P 外形): 50kA; DC750V、DC1000V (2P 外形): 25kA;

DC1500V (2P 外形): 10kA; DC1000V(3P 外形): 40kA; DC1250V、DC1500V (3P 外形): 30kA;

RDM8HU-□: H 型: AC800V: 37.5kA; AC1000V: 15kA; AC1140V: 15kA;

M 型: AC800V: 25kA; AC1000V: 12kA; AC1140V: 10kA;

Icu:

RDM8PV-□: DC250V、DC500V (2P 外形): 50kA; DC750V、DC1000V (2P 外形): 25kA;

DC1500V (2P 外形): 10kA; DC1000V(3P 外形): 40kA; DC1250V、DC1500V (3P 外形): 30kA;

RDM8DC-□: DC250V、DC500V (2P 外形): 50kA; DC750V、DC1000V (2P 外形): 25kA;

DC1500V (2P 外形): 10kA; DC1000V(3P 外形): 40kA; DC1250V、DC1500V (3P 外形): 30kA;

RDM8HU-□: 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：2024010307697071

证书附页：第 2 页 共 3 页

M 型：AC800V：36.5kA；AC1000V：20kA；AC1140V：10kA；

选择性类别：A；

极数：3P(交流),直流见接线图；

适用于隔离；

额定频率：50/60Hz；

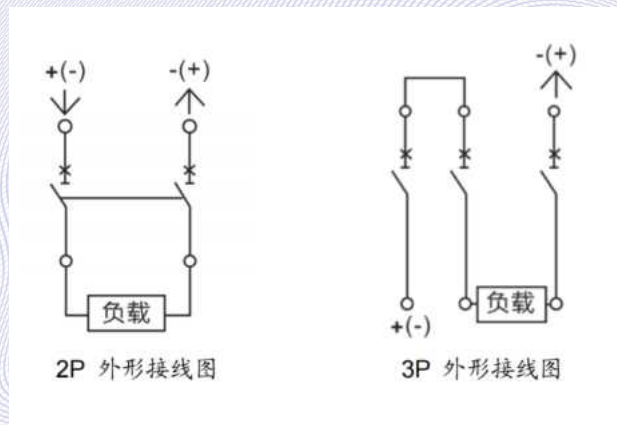
配用的辅助触头和报警触头(型号 M8-400Y,M8-400Z)：2NO2NC；

I_{th}：3A；

AC-15：U_e/I_e：AC400V/0.4A；

DC-13：U_e/I_e：DC220V/0.15A；

直连接线图如下：



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

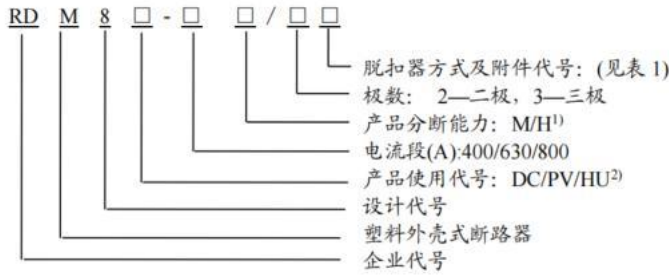


中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307697071

证书附页: 第 3 页 共 3 页

3.3 型号的解释(Explanation of model/ type):



备注: 1) RDM8HU 系列产品分: M-较高分断、H-高分断

2) 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 1 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	欠压脱扣器	分励脱扣器+报警触头	二组辅助触头+报警触头	欠压脱扣器+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
单磁脱扣器	200	208	210	220	230	218	228	238	240	248	260	268
复式脱扣器	300	308	310	320	330	318	328	338	340	348	360	368

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