

# 产品认证证书

## II型自愿认证

证书编号：CQC2018010307068594

发证日期：2023年07月05日

有效期至：2032年03月28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 剩余电流保护断路器  
RDM5L-100L、RDM5L-100M、RDM5L-125L、RDM5L-125M；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。

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2020年05月14日

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

杨志刚

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: CQC2018010307068594

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:

RDM5L-100L、RDM5L-100M、RDM5L-125L、RDM5L-125M

Ui:1000V;

Uimp:8kV;

Ue:AC230V(2P)、AC400V ( 3P、4P ( 3 个保护极、N 极可开闭) );

过电流脱扣器类型: 热磁式;

选择性类别: A;

In: RDM5L-100L、RDM5L-100M: 10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A;

RDM5L-125L、RDM5L-125M: 10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A;

额定剩余动作电流(I $\Delta$ n): 30mA ( 仅非延时型) /50mA/100mA/200mA/300mA/500mA(任选三档分级可调) ( 非延时型、延时型) ;

额定剩余动作类型: A 型或 AC 型;

漏电脱扣器类型: 电子式;

剩余接通和分断能力(I $\Delta$ m):  $\geq 25\%I_{cu}$

Ics: 25kA(RDM5L-100L、RDM5L-125L)、35kA(RDM5L-100M、RDM5L-125M);

Icu: 35kA(RDM5L-100L、RDM5L-125L)、50kA(RDM5L-100M、RDM5L-125M);

极数:2P、3P、4P ( 3 个保护级, N 极可开闭) ,

具有隔离功能

配用的辅助触头, 报警触头:

2NO2NC;Ui:400V ; Uimp:4kV ; Ith:3A;

AC-15:Ue/Ie:AC400V/0.4A, DC-13:Ue/Ie:DC220V/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：CQC2018010307068594

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：

型号的解释：

RDM5 L □ - □ □ R/□ □ □

附件代号(见表)

脱扣器方式：2-仅磁保护 3-热磁保护

极数：2-二极，3-三极，4-四极

无代号：普通产品； R：项目专用

额定短路分断能力级别（L型、M型）

壳架等级额定电流（A）

是否有直流分量：EV:A型 无：AC型

剩余电流保护

塑壳断路器

设计代号

企业代号

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	励脱扣器+欠压脱扣器	二组辅助触头
代号	00	08	10	20	30	40	50	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	分励脱扣器+欠电压脱扣器+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	58	68	78

注：2P 无附件，3P 仅有 00、08、10、20、30、28



中国质量认证中心