



210020349109



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1177

# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：V2022CQC107502-973703

(任务编号)

产品名称：塑料外壳式断路器

型 号：RDM1E-800M、RDM1E-800H

检测机构：山东省产品质量检验研究院

(国家节能产品质量检验检测中心、

国家输配电设备质量检验检测中心(山东))



# 安全型式试验报告

申请编号：V2022CQC107502-973703  
 (任务编号)  
 样品名称：塑料外壳式断路器  
 型号规格：RDM1E-800H/4400  
 RDM1E-800M/4400  
 商标：/  
 样品数量：4 台  
 样品生产序号：/  
 收样日期：2022-07-21  
 样品来源：企业送样  
 抽样通知书编号：/

委托人：人民电器集团有限公司  
 委托人地址：浙江省乐清市经济开发区（柳市人民工业园）  
 生产者：人民电器集团有限公司  
 生产者地址：浙江省乐清市经济开发区（柳市人民工业园）  
 生产企业：浙江人民电器有限公司  
 生产企业地址：浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号

试验依据标准：

GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分：断路器》

试验结论：合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明：

RDM1E-800M、RDM1E-800H

U<sub>imp</sub>: 8kV; U<sub>i</sub>: 800V; U<sub>e</sub>: AC400V; 630A (I<sub>R</sub>=400A~630A 可调)、800A (I<sub>R</sub>=630A~800A 可调) ;  
 过电流脱扣器类型：电子式; I<sub>cs</sub>: 42kA (M 型), 65kA (H 型); I<sub>cu</sub>: 65kA (M 型), 100kA (H 型); I<sub>cw</sub>: 10kA/1s; 选择性类别：B 类; 频率：50Hz; 极数：3P, 4P (3 个保护极, N 极可开闭); 适用于隔离

主检：张超 签名：张超 日期：2022-07-22

审核：李合欣 签名：李合欣 日期：2022-07-22

签发：苏士清 签名：苏士清 日期：2022-07-22



备注

1. 变更明细表

变更项目	变更前	变更后
型号变更	RDM1E-800M/3400 RDM1E-800M/4400 RDM1E-800H/3400	RDM1E-800M RDM1E-800H
参数变更	I <sub>cw</sub> : 10kA/0.5s M 型 (3P、4P), H 型 (3P)	I <sub>cw</sub> : 10kA/1s M 型 (3P、4P), H 型 (3P、4P)
原证书编号	CQC2010010307428347	
原测试报告编号	C-040-09B1042-S	
原检测单位	苏州电器科学研究院股份有限公司	
原变更报告编号	03601-A-18B1766-S、03101-AY0202602-2021	
原检测单位	苏州电器科学研究院股份有限公司 山东省产品质量检验研究院	

2. 此变更报告与原型式试验报告和原变更报告合并使用方为有效，报告中样品描述及说明取代原型式试验报告和原变更报告中的样品描述及说明。