



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L6651

# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-830046  
(任务编号)

产品名称: 剩余电流动作断路器

型 号: RDM1L-400

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心

国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)

检验检测专用章



样品名称: 剩余电流动作断路器 型号: RDM1L-400 商 标: <b>PEOPLE</b> 样品数量: 4 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2022-02-28 完成日期: 2022-03-23	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(制造商): 人民电器集团有限公司 (制造商)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
---	---

试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:

RDM1L-400; Ue: AC400V; Ui: 690V; Uimp: 12kV; In: 225A、250A、315A、350A、400A; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 选择性类别: A 类; L 型: Ics: 25kA; Icu: 50kA; M 型: Ics: 35kA; Icu: 65kA; 剩余电流脱扣器的类型: 电子式; I $\Delta$ n: 100mA/300mA/500mA (可调) /AC 型; I $\Delta$ m: 17.5kA; 极数: 3P、4P (三个保护极、N 极可开闭); 适用于隔离用

主检: 朱晓熔 签名:  日期: 2022-03-23

审核: 林 杰 签名:  日期: 2022-03-25

签发: 许启进 签名:  日期: 2022-03-25



示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期波—Y 图; EMC—E 图

备注	变更信息	见下页“变更信息附件”	
	原证书编号	CQC2012010307525327	
	已获证型号规格	见 P9 页 5 产品认证情况	
	原证书检测机构/报告编号	国家低压电器产品质量监督检验中心 (浙江)	17001-A2017CCC0307-2730949

说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效

### 变更信息附件

变更信息		变更前			变更后		
标准换版		GB/T 14048.2-2008			GB/T 14048.2-2020		
产品名称变更		漏电断路器			剩余电流动作断路器		
型号变更		RDM1L-400L/3300、RDM1L-400L/4300、 RDM1L-400M/3300、RDM1L-400M/4300			RDM1L-400		
生产企业地址变更		浙江省乐清市柳市镇车站路 555 号			浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号		
飞弧距离修正		上下 (mm)	左右 (mm)	前后 (mm)	上下 (mm)	左右 (mm)	前后 (mm)
		100	0	0	100/100	0/0	0/0
外壳(基座, 盖, 手柄)制造商 (生产厂)		乐清市君乐电器厂 乐清市正大胶塑开关厂 乐清市航星塑料电器厂			温州市君正电器有限公司 乐清市正大胶塑开关厂 温州市航星塑料电器配件厂		
转轴制造商 (生产厂)		乐清市君乐电器厂 乐清市正大胶塑开关厂			温州市君正电器有限公司 乐清市正大胶塑开关厂		
漏电检测与控制电路电子组件板	集成电路制造商 (生产厂)	乐清市恺玮电器厂 浙江朗威微系统有限公司			浙江朗威微系统有限公司 华润微集成电路(无锡)有限公司		
	可控硅制造商 (生产厂)	乐清市恺玮电器厂 深圳欣安胜电子有限公司			温州友旺电子有限公司 深圳欣安胜电子有限公司		
安全件制造商 (厂名变更)		乐清市泰和电器有限公司			浙江泰嘉和电器有限公司		
		乐清市远华弹簧制造厂			浙江远华弹簧科技股份有限公司		
		乐清市通达双金属有限公司			温州市通达双金属有限公司		
		乐清市兴港电子器材厂			乐清市兴港接插件厂(普通合伙)		
安全件制造商 (厂名修正)		浙江天盛双金属有限公司			浙江天盛双金科技有限公司		

## 报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	17001-NPC0307-21062323
首页	√	2	17001-NPC0307-21062323-S
报告组成	√	1	17001-NPC0307-21062323-S
安全型式试验报告	√	31	17001-NPC0307-21062323-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	/

本报告由表中划√的所有内容组成。

- 判定：
- P 试验结果符合要求
  - F 试验结果不符合要求
  - N 要求不适用于该产品，或不进行该项试验