



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4463

CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号：V2023CQC107502-1083219
(任务编号)

产品名称：剩余电流动作断路器

型 号：RDB5LE-125C、RDB5LE-125H

检测机构：天津天传电控设备检测有限公司

(国家电控配电设备质量检验检测中心)



安全型式试验报告

申请编号: V2023CQC107502-1083219

(任务编号)

样品名称: 剩余电流动作断路器

型号规格: RDB5LE-125C、RDB5LE-125H

商标: /

样品数量: 18 台

样品生产序号: /

收样日期: 2023 年 06 月 15 日

样品来源: 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:

RDB5LE-125C、RDB5LE-125H

Ue: AC230V(1P+N、2P), AC400V(3P、3P+N、4P); In: 80A、100A、125A;

Ui: 690V; Uimp: 4kV; 过电流脱扣器类型: 热磁式;

Ics: RDB5LE-125C; 6kA; RDB5LE-125H; 7.5kA;

Icu: RDB5LE-125C; 6kA; RDB5LE-125H; 10kA;

额定剩余动作类型: AC 型、A 型; 剩余电流脱扣器类型: 电子式;

 $I\Delta n$: 0.03A、0.05A、0.1A; $I\Delta m$: 3kA; 非延时型;

选择性类别: A 类;

极数: 1P+N (N 极不可开闭)、2P、3P、3P+N (N 极不可开闭)、4P;

2P、3P、4P 不适用于隔离, 1P+N、3P+N 不适用于隔离。

主检: 王静

签名:

日期:

2023-07-28

审核: 王玉华

签名:

日期:

2023-08-04

签发: 张春香

签名:

日期:

2023-08-04

天津天传电控设备检测有限公司

(检测机构名称、盖章)

2023 年 08 月 04 日

备注

该申请为变更申请, 变更项目表详见附页。

报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	06301-23变自认检043-1083219
首页	√	1	06301-23变自认检043-1083219
报告的组成	√	1	06301-23变自认检043-1083219
安全型式试验报告	√	58	06301-23变自认检043-1083219
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