



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：V2023CQC107502-1047159
(任务编号)

产品名称：直流断路器

型号：RDX6-63/DC

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：V2023CQC107502-1047159
(任务编号)

样品名称：直流断路器

型号规格：RDX6-63/DC

商 标：**PEOPLE**

样品数量：21 台

样品生产序号：/

收样日期：2023 年 5 月 8 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：依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格

本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明：

RDX6-63/DC； U_e ：DC250V（1P 外形）、DC500V（2P 外形）、DC750V（3P 外形）、DC1000V（4P 外形）； U_{imp} ：6kV； U_i ：1000V； I_n ：6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A；过电流脱扣器类型：热磁式； $I_{cs}=I_{cu}=6kA$ ；选择性类别：A 类；具有隔离功能；接线方式：1P 外形、2P 外形、3P 外形、4P 外形（接线图见第 6 页）。

主检：陈 曦 签名：陈曦 日期：2023-06-16

审核：杜红亮 签名：杜红亮 日期：2023-06-16

签发：苏士清 签名：苏士清 日期：2023-06-16

山东省产品质量检验研究院
2023 年 6 月 16 日

备注

示波图编号说明：过载性能、额定运行短路分断能力试验、临界直流负载电流试验—T 图，带电操作性能能力、验证操作性能—S 图，预期波—Y 图。