



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNA S L0483

# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-882278



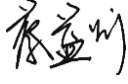
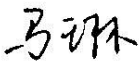
(任务编号)

产品名称: 小型断路器

型 号: DZ47-63、DZ47-63H

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



<p>产品名称: 小型断路器</p> <p>型号: DZ47-63、DZ47-63H</p> <p>样品数量: 79 台</p> <p>样品来源: 企业送样</p> <p>收样日期: 2021-12-15</p> <p>完成日期: 2022-04-26</p>	<p>委托人: 人民电器集团有限公司</p> <p>委托人地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)</p> <p>生产者: 人民电器集团有限公司</p> <p>生产者地址: 浙江省乐清市经济开发区(柳市人民工业园)</p> <p>生产企业: 浙江人民电器有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇柳乐路 555 号</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 10963.1-2020 检验合格</p>	
<p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:</p> <p>DZ47-63、DZ47-63H; Ui: 500V; Uimp: 4kV; Ue: AC230V (1P), AC400V (2P, 3P, 4P); In: 6A, 10A, 16A, 20A, 25A, 32A, 40A, 50A, 63A; 瞬时脱扣器类型: C 型, D 型; DZ47-63: Ics=Icn: 4000A; DZ47-63H: Ics=Icn: 6000A; 极数: 1P、2P、3P、4P (所有极均为保护极)</p>	
<p>主检: 朱琳 签名:  日期: 2022-05-25</p>	 <p>浙江省机电产品质量检测所 有限公司 2022年05月26日</p>
<p>审核: 蔡益州 签名:  日期: 2022-05-26</p>	
<p>签发: 马琳 签名:  日期: 2022-05-26</p>	
<p>备注:</p>	<p>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; 变更表见表 1</p>

附表 1

变更信息	变更前	变更后
[12] 产品认证所依据的国家标准、技术规则或者认证实施细则发生了变化	GB/T 10963.1-2005	GB/T 10963.1-2020
[4] 在证书上增加同种产品其它型号	DZ47-63	DZ47-63、DZ47-63H
[18]短路参数变更	C 型: Ics=Icn: 6000A (In: 6-40A), 4000A (In:50A, 63A); D 型: Ics=Icn=4000A	DZ47-63:Ics=Icn:4000A;DZ47-63H:Ics=Icn: 6000A;
[18]触头材料及尺寸变更	动静触头: AgCdO12; 动触头: 30.2mm×9mm×1.5mm; 静触头: 4mm×4mm×0.8mm(50A、63A)、 3.8mm×3.8mm×0.8mm(32A、40A)、 3mm×3mm×0.8mm(25A 及以下)	动触头: 1.4 纯铜板 T2(32A 以上)、1.4 纯铜板 T3Y2(32A 以下); 静触头: 银氧化镉 AgCdO12; 动触头: /; 静触头: 3mm×3mm×0.8mm(32A 及以下)、 3.8mm×3.8mm×0.8mm(32A 及以上);
[18]终压力、超程变更	终压力: 4N±1.5N 超程: ≥0.8mm	终压力: 5N±1N 超程: >1.0mm
[18]脱扣器骨架变更	301-G30 (PBT)	增强尼龙 PA66
[18]铁芯材料变更	φ7mm 电磁纯铁棒 DT3	φ7 冷拉圆钢 Q235-A
[18]外壳材料变更	增强尼龙 PA66 M30	增强尼龙 PA66
[14]外壳供应商增加及名称变更	乐清市合兴电子有限公司	合兴集团有限公司 乐清市兴泰电塑有限公司 乐清市正德塑化电器有限公司 乐清市奋进胶塑电器有限公司
[14] 锁扣, 跳扣, 再扣供应商增加及名称变更	乐清市合兴电子有限公司	合兴集团有限公司 乐清市兴泰电塑有限公司 乐清市正德塑化电器有限公司 乐清市奋进胶塑电器有限公司
[14] 动触头供应商增加及名称变更	乐清市云桂开关厂	乐清市民泰金属制品有限公司 浙江云桂电气科技有限公司 乐清市铜泰电器配件有限公司 乐清市贝瑞姆电气有限公司
[14] 静触头供应商增加及名称变更	浙江中希电工合金有限公司	中希集团有限公司 温州乐银合金科技有限公司 温州泰达合金有限公司
[14] 触头弹簧供应商增加及名称变更	乐清市庆灼弹簧配套厂	乐清庆灼弹簧配套厂 乐清市浩力弹簧厂 乐清市伟力弹簧制造有限公司 乐清市永恒弹簧厂
[14] 电磁脱扣器供应商增加及变更	乐清市云桂开关厂	乐清市立工仪表厂 温州恩奇电气有限公司 浙江吉达金属有限公司 温州市龙井仪表有限公司
[14] 灭弧装置供应商增加及变更	乐清市云桂开关厂	乐清市雷捷电气有限公司 乐清市良开电气有限公司 乐清市金颐电机配件有限公司
[14] 双金属元件供应商增加及名称变更	乐清市天盛双金属有限公司 乐清市通达双金属有限公司	浙江天盛双金科技有限公司 温州市通达双金属有限公司 温州亚大双金属元件有限公司
原证书编号	CQC2002010307012494	
已获证型号规格	见 P5 页 5 产品认证情况	
原证书检测机构/报告编号	苏州电器科学研究院股份有限公司	C-040-09C0412-S
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		

## 报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-06801-1C214183
首页	√	1	C-06801-1C214183
报告组成	√	1	C-06801-1C214183
安全型式试验报告	√	118	C-06801-1C214183-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	C-06801-1C214183

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