



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1037

210020349171

# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2021CQC107502-870817

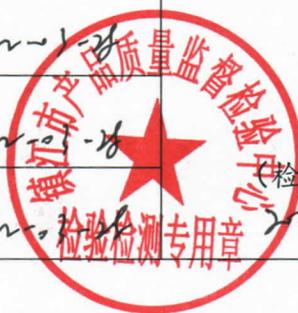
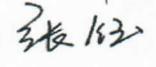
产品名称: 热过载继电器

型 号: JRS2-135、JRS2-150、JRS2-180

检测机构: 镇江市产品质量监督检验中心

(国家中低压配电设备质量检验检测中心)



<p>样品名称: 热过载继电器                  型号: JRS2-135、JRS2-150、JRS2-180                  商 标: /                  样品数量: 11 台                  样品来源: 工厂送样                  收样日期: 2022-03-22                  完成日期: 2022-03-28</p>	<p>委托人: 浙江天正电气股份有限公司                  委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区                  生产者(制造商): 浙江天正电气股份有限公司                  生产者(制造商)地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区                  生产企业: 浙江天正电气股份有限公司                  生产企业地址: 浙江省乐清市柳市镇柳乐路 332 号</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.4-2020 检验合格</p>	
<p>本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:</p> <p>型号: JRS2-135、JRS2-150、JRS2-180;                  额定冲击耐受电压 (Uimp): 6kV; 额定绝缘电压 (Ui): 690V;                  额定工作电压(Ue): AC690V;                  额定电流(Ie):                  JRS2-135: 55~80A, 63~90A, 80~110A, 90~120A, 110~135A;                  JRS2-150: 55~80A, 63~90A, 80~110A, 90~120A, 110~135A, 120~150A;                  JRS2-180: 55~80A, 63~90A, 80~110A, 90~120A, 110~135A, 120~150A, 135~160A, 150~180A;                  脱扣级别: 10A;                  外壳防护等级: IP00;                  极数: 3P;                  配用的辅助触头:                  常开常闭的情况和数量: 1NO、1NC; Ui: 380V; 约定发热电流 (Ith): 5A;                  使用类别: AC-15: Ue/Ie: 220V/1.64A、380V/0.95A。</p>	
<p>主检: 唐璐怡 签名:  日期: 2022-03-28</p>	
<p>审核: 季英瑞 签名:  日期: 2022-03-28</p>	
<p>签发: 张 钰 签名:  日期: 2022-03-28</p>	<p>(检测机构名称、盖章)                  2022年03月28日                  检验检测专用章</p>
<p>备注: 变更信息详见附件表 1</p>	

## 报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	12901-20228050-CQC
首页	√	1	12901-20228050-CQC
报告组成	√	1	12901-20228050-CQC
安全型式试验报告	√	48	12901-20228050-CQC
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	12901-20228050-CQC

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

### 变 更 附 页

附件表 1

变更信息	变更前	变更后
标准换代	GB/T 14048.4-2010	GB/T 14048.4-2020
生产企业地址	浙江省乐清市柳市镇天正工业园区	浙江省乐清市柳市镇柳乐路 332 号
片状弹簧(或螺旋弹簧)的材料及牌号	弹簧用不锈钢丝 1Cr18Ni9Ti	不锈弹簧钢丝 SUS304
额定冲击耐受电压 Uimp (kV)	8kV	6kV
接线端子连接导线能力	主回路: 最大导线截面: 50mm <sup>2</sup> (JRS2-135)、95mm <sup>2</sup> (JRS2-150、 JRS2-180) (预制导线), 连接至接线端子最多根数: 1; <b>最小导线截面: / mm<sup>2</sup>,</b> <b>连接至接线端子最多根数: /</b>	主回路: 最大导线截面: 50mm <sup>2</sup> (JRS2-135)、95mm <sup>2</sup> (JRS2-150、 JRS2-180) , 连接至接线端子最多根数: 1; <b>最小导线截面: 1mm<sup>2</sup>,</b> <b>连接至接线端子最多根数: 1</b>
配用 SCPD 型号	RT16-00 熔芯 315A	RT16-2/315A
系列的描述	JRS2-135、JRS2-150、JRS2-180 双金属片式热过载继电器, 适用于交流 50Hz、电压至 690V、电流 55A ~ 180A 的电力系统中, 作为三相感应电动机的过载和断相保护。	JRS2-135、JRS2-150、JRS2-180 双金属片式热过载继电器, 主要适用于主回路额定电压交流 50Hz, 690V 及以下, 电流 55A ~ 180A 的电路中用于三相交流电动机的过载和断相保护。按整定电流调节范围分为 JRS2-135:55-80A, 63-90A, 80-110A, 90-120A, 110-135A; JRS2-150: 55-80A, 63-90A, 80-110A, 90-120A, 110-135A, 120-150A; JRS2-180: 55-80A, 63-90A, 80-110A, 90-120A, 110-135A, 120-150A、135-160A, 150-180A 等多个规格。
盖 制造商(生产厂)变更	乐清市云鹏塑胶配件厂 浙江元华电气有限公司	浙江元华电气有限公司 浙江西依依电气有限公司 乐清市凯协塑胶厂
基座 型号规格及 制造商(生产厂)变更	PF2A4-161 乐清市云鹏塑胶配件厂 浙江元华电气有限公司	PF2A4-161J 浙江元华电气有限公司 浙江西依依电气有限公司 乐清市新技塑胶有限公司

变更附页

附件表 1 (续)

变更信息	变更前	变更后
触头 制造商 (生产厂) 变更	浙江天银合金技术有限公司 福达合金材料股份有限公司 温州宏丰电工合金股份有限公司	乐清市长东电器开关厂 温州宏丰电工合金股份有限公司 福达合金材料股份有限公司 温州中希电工合金有限公司
双金属元件 型号规格变更	YDTB1578、FPA206-78、5J1578	STS 5J1580、FPA206-78、YDTB1578
加热元件 元件/材料名称及 型号规格变更	加热材料/无氧铜 TU	紫铜 TU
原 CQC 证书编号	CQC2002010309026868	
已获证型号规格	JRS2-135、JRS2-150、JRS2-180	
原证书检测机构/ 报告编号	浙江省机电产品质量检测所/C-076-1C12588	

说明：此变更报告与原试验报告合并使用方可有效。