



160008222171



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0095

# CQC 标志认证

## 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他

申请编号: V2020CQC002021-756180

(任务编号)


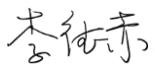

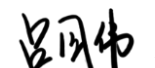
产品名称: 继电器

型号: NJDC-17 系列 触点负载: 10A 250VAC/30VDC(2Z); 5A 250VAC/30VDC(2ZS/3ZS); 3A 250VAC/30VDC(4ZS); 线圈电压: 6VAC、12VAC、24VAC、36VAC、48VAC、110VAC、127VAC、220VAC、230VAC、240VAC、380VAC、400VAC、415VAC 1.8VA; 5VDC、6VDC、9VDC、12VDC、18VDC、24VDC、36VDC、48VDC、110VDC、127VDC、220VDC 0.9W; 电气寿命: 100000 周期; 机械寿命: 1000000 周期; 环境温度: -25℃ ~ 55℃; RTI

检测机构: 威凯检测技术有限公司



# 安全试验报告

|   |   |   |  |
|---|---|---|--|
| 申请编号: V2020CQC002021-756180<br>(任务编号)<br>样品名称: 继电器<br>型号: NJDC-17/2Z DC24V 触点负载: 10A<br>250VAC/30VDC 线圈电压:<br>24VDC<br>商 标: <br>样品数量: 187 个<br>样品来源: 送样<br><br>收样日期: 2021.01.21<br>完成日期: 2021.03.31  |   | 申请人: 浙江正泰电器股份有限公司<br>申请人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号<br>制造商: 浙江正泰电器股份有限公司<br>制造商地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号<br><br>生产厂: 浙江正泰电器股份有限公司<br>生产厂地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰智能电器工业园区长江路 2 号 |  |
| 试验依据标准: GB/T 21711.1-2008 基础机电继电器 第 1 部分: 总则与安全要求   |   |   |  |
| 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:<br>本申请单元覆盖规格如下的继电器: NJDC-17 系列 触点负载: 10A 250VAC/30VDC(2Z); 5A 250VAC/30VDC(2ZS/3ZS); 3A 250VAC/30VDC(4ZS); 线圈电压: 6VAC、12VAC、24VAC、36VAC、48VAC、110VAC、127VAC、220VAC、230VAC、240VAC、380VAC、400VAC、415VAC 1.8VA; 5VDC、6VDC、9VDC、12VDC、18VDC、24VDC、36VDC、48VDC、110VDC、127VDC、220VDC 0.9W; 电气寿命: 100000 周期; 机械寿命: 1000000 周期; 环境温度: -25℃ ~ 55℃; RTI |   |   |  |
| 主检: 李德赤 签名:  日期: 2021.03.31  |   | 威凯检测技术有限公司<br>2021 年 03 月 31 日  |  |
| 审核: 梁鹤鸣 签名:  日期: 2021.03.31  |   |   |  |
| 签发: 吕国伟 签名:  日期: 2021.03.31  |   |   |  |
| 备注  | 本报告为证书 CQC11002060382 的变更报告,需与原报告 CQC2016-1684、CQC2015-1510、CQC2011-0778 配合使用方有效。 |   |  |

描述与说明（型号差异与检测说明）

样品完好

送样情况：

| 产品型号           | 线圈额定电压  | 数量<br>(个) | 备注         |
|----------------|---|-----------|------------|
| NJDC-17/2Z     | 5VDC、6VDC、9VDC、12VDC、<br>18VDC、36VDC、48VDC、<br>110VDC、127VDC、220VDC                       | 各 3 个     | AgSnO2/Cu  |
| NJDC-17/2Z     | 24VDC   | 25 个      | AgSnO2/Cu  |
| NJDC-17(D)/2ZS | 24VDC   | 3 个       | AgSnO2/Cu  |
| NJDC-17/3ZS    | 24VDC   | 12 个      | AgSnO2/Cu  |
| NJDC-17(M)/4ZS | 24VDC   | 12 个      | AgSnO2/Cu  |
| NJDC-17/2Z     | AC6V、AC12V、AC24V、AC36V、<br>AC48V、AC110V、AC127V、<br>AC230V、AC240V、AC380V、<br>AC400V、AC415V | 各 3 个     | AgNi/Cu    |
| NJDC-17/2Z     | AC220V  | 12 个      | AgNi/Cu    |
| NJDC-17/3ZS    | AC220V  | 12 个      | AgNi/Cu    |
| NJDC-17(M)/4ZS | AC220V  | 12 个      | AgNi/Cu    |
| NJDC-17/2Z     | 24VDC   | 12 个      | AgCdO12/Cu |
| NJDC-17/3ZS    | 24VDC   | 12 个      | AgCdO12/Cu |
| NJDC-17(M)/4ZS | AC415V  | 12 个      | AgCdO12/Cu |

型号命名规则：

NJDC-17     (D)   /   2Z

触点形式

2Z： 10A二组转换

2ZS： 5A二组转换

3ZS： 5A三组转换

4ZS： 3A四组转换

功能代号

无：普通型

D:带状态指示灯（可选）

B:带状态指示灯及浪涌抑制（可选）

M:带隔弧罩，用于4ZS规格（可选）

基本型号：NJDC-17

|                        |                              |
|------------------------|------------------------------|
| 线圈电压<br>(Coil voltage) | AC: (6~415)V<br>DC: (5~220)V |
|------------------------|------------------------------|