



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0098

CQC 标志认证 试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他


申请编号: V2022CQC107502-972458

产品名称: 直流接触器

型 号: NCZ2-300、NCZ2-300P、
NCZ2-350、NCZ2-350P

检测机构: 福建省产品质量检验研究院



样品名称：直流接触器 型号：NCZ2-300P/D10/BL39 商 标：/ 样品数量：1 台 样品来源：送样 收样日期：2022-08-24 完成日期：2022-12-13	委托人：浙江正泰电器股份有限公司 委托人地址：浙江省乐清市北白象镇正泰 工业园区正泰路 1 号 生产者：浙江正泰电器股份有限公司 生产者地址：浙江省乐清市北白象镇正泰 工业园区正泰路 1 号 生产企业：浙江正泰电器股份有限公司 生产企业地址：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
试验结论：依据 GB/T 14048.4—2020 检验合格。	
本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明： NCZ2-300、NCZ2-300P、NCZ2-350、NCZ2-350P； Uimp: 2.5kV；Ui: 1000V；Ith: 350A；Ue: DC450V； Ie: 300A(NCZ2-300、NCZ2-300P)，350A(NCZ2-350、NCZ2-350P)； 使用类别：DC-1；Us: DC12V~36V；DC48V~72V；极数：1P	
主检：[Signature] 日期：2022-12-13	 福建省产品质量检验研究院 2023 年 2 月 13 日
审核：[Signature] 日期：2023-02-10	
签发：[Signature] 日期：2023-02-13	
备注： 1.本报告为自我声明转 CQC 标志认证报告； 2.自我声明报告编号：02501-20DQ0039-1、02501-22DQ0060-1； 3.出具自我声明试验报告的检测单位：福建省产品质量检验研究院； 4.自我声明编号：2020000304000125； 5. Us: DC12~36V 的 EMC 见 02501-22DQ0059 试验报告； 注：本试验报告引用编号为“02501-20DQ0039-1、02501-22DQ0060-1”的报告，参数信息均一致，本报告与自我声明报告同时使用方为有效。	

试验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
1/01	温升试验 (#01,NCZ2-300,Us:DC48V~72V)	9.3.3.3	引用报告 02501-20DQ0039-1
02	动作范围	9.3.3.2	
03	介电性能	9.3.3.4	
04	动作范围 (#02,NCZ2-300P,Us:DC48V~72V; #03,NCZ2-300P,Us:DC12V~36V; #04,NCZ2-300,Us:DC12V~36V)	9.3.3.2	引用报告 02501-20DQ0039-1
2/05	接通和分断能力试验 [#05,NCZ2-300, Us:DC12V~36V; #06,NCZ2-350, Us:DC12V~36V (注: NCZ2-300 按 NCZ2-350 参数考核)]	9.3.3.5	引用报告 02501-20DQ0039-1
06	约定操作性能	9.3.3.6	
07	约定操作性能试验后的试验	F.7.3(N)	
3/08	预期电流“r”试验 [#07,NCZ2-300P, Us:DC12V~36V; #08,NCZ2-300, Us:DC12V~36V (按 NCZ2-350 参数考核)]	9.3.4.2.1	引用报告 02501-20DQ0039-1
09	额定限制短路电流 I _q 试验	9.3.4.2.2	N
4/10	耐受过载电流能力试验	9.3.5	N
5/11	接线端子机械性能试验 (#09,NCZ2-300P, Us:DC48V~72V; #10,NCZ2-300, Us:DC12V~36V)	8.1.8	引用报告 02501-20DQ0039-1
12	外壳防护等级	GB/T14048.1 附录 C(N)	
13	标志 (#11,NCZ2-300P, Us:DC48V~72V)	6.2	引用报告 02501-20DQ0039-1
14	电气间隙和爬电距离	8.1.4、8.1.7	
15	耐湿性能试验	GB/T14048.1 附录 K	
16	灼热丝试验 (#12,NCZ2-300P, Us:DC12V~36V)	8.1.2.2 及 GB/T14048.1 中 8.2.1.1.1	引用报告 02501-20DQ0039-1
6/17	静电放电抗扰度 (#15,NCZ2-300P, Us:DC48V~72V)	9.4.2.2	引用报告 02501-20DQ0039-1
18	射频电磁场辐射抗扰度	9.4.2.3	
19	射频场感应的传导骚扰抗扰度	9.4.2.4	
20	浪涌抗扰度	9.4.2.6	
21	电快速瞬变脉冲群 [#01(02501-22DQ0060), NCZ2-300P, Us: DC48V~72V, 1P]	9.4.2.5	P
22	射频传导发射试验	9.4.3.1	P
23	射频辐射发射	9.4.3.2	P