



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1145

# CQC 标志认证 试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:


申请编号: V2020CQC012030-721518  
(任务编号)

产品名称: 自动转换开关电器

型 号: NZ1HP-125H,NZ1PP-125H,NZ1NEP-125H,  
NZ1P-125H

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



<p>样品名称: 自动转换开关电器          型 号 NZ1HP-125H,NZ1PP-125H,          NZ1NEP-125H,NZ1P-125H          商 标: 正泰/CHINT          样品数量: 10 台          样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2020-10-20          完成日期: 2020-11-13</p>	<p>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</p> <p>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</p> <p>生产企业: 温州正泰电器科技有限公司          生产企业地址: 浙江省温州经济技术开发区滨海二道 1318 号</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T14048.11-2016 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:          NZ1HP-125H,NZ1PP-125H,NZ1NEP-125H,NZ1P-125H          Uimp(kV):8kV;Ui:800V;          控制器: Uimp(kV):4kV;Ui:400V;          Ue: AC400V/AC415V 50Hz;          Ie: 16A、32A、50A、63A、80A、100A、125A;          使用类别: AC-33B;          Iq:100kA;lcm(峰值):20kA;lcw:10kA(200ms);          转换方式: ATSE; 电器级别: PC 级;          IP 防护等级: IP30(接线端除外);          极数:3P,4P</p>	
<p>主检: 刘丽丽 日期: 2020.11.25</p>	
<p>审核: 邵吉福 日期: 2020.11.25</p>	
<p>签发: 魏秋媛 日期: 2020.11.25</p>	
<p>备注: 无</p>	

## 报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	00901-V2020CQC 012030-721518
首页	√	1	00901-V2020CQC 012030-721518
报告组成	√	1	00901-V2020CQC 012030-721518
安全型式试验报告	√	50	00901-V2020CQC 012030-721518
电磁兼容型式试验报告	√	/	00901-V2020CQC 012030-721518
封底	√	1	/

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

## 检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
IV/1	射频传导发射试验 (#01 NZ1P-125H AC400V/AC415V 125AAC-33B 4P PC 级 B 型控制器)	9.5.3.2	合格
2	射频辐射发射试验	9.5.3.3	
3	静电放电	9.5.2.2	
4	射频电磁场	9.5.2.3	
5	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4	
6	浪涌	9.5.2.5	
7	谐波	9.5.2.6	
8	电压暂降和短时中断	9.5.2.7	
I/9	操作 (#01 NZ1P-125H AC400V/AC415V 125AAC-33B 4P PC 级 B 型控制器)	9.3.3.1	合格
10	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
11	介电性能	9.3.3.4	
IV/12	射频传导发射试验 (#02 NZ1P-125H AC400V/AC415V 16AAC-33B 4P PC 级 D 型控制器)	9.5.3.2	合格
13	射频辐射发射试验	9.5.3.3	
14	静电放电	9.5.2.2	
15	射频电磁场	9.5.2.3	
16	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4	
17	浪涌	9.5.2.5	
18	谐波	9.5.2.6	
19	电压暂降和短时中断	9.5.2.7	
20	操作控制、程序和范围 (#02 NZ1P-125H AC400V/AC415V 16AAC-33B 4P PC 级 D 型控制器)	9.3.3.2	合格
II/21	接通与分断能力 (#03 NZ1P-125H AC400V/AC415V 125AAC-33B 4P PC 级 B 型控制器)	9.3.3.5	合格
22	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	
23	介电性能验证	9.3.3.4	
24	温升验证	9.3.3.3	

检验项目汇总表

序号	检 验 项 目	依据标准条款	检验结果
25	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	
II/26	接通与分断能力 (#04 NZ1P-125H AC400V/AC415V 16A AC-33B 4P PC 级 D 型控制器)	9.3.3.5	合格
27	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	
28	介电性能验证	9.3.3.4	
29	温升验证	9.3.3.3	
30	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	
III/31	短路接通能力(#05 NZ1P-125H AC400V/AC415V 125A AC-33B 4P PC 级 B 型控制器)	9.3.4.2.2	合格
32	验证承载额定短时耐受电流能力	9.3.4.3	
33	介电性能验证	9.3.3.4	
34	温升验证	9.3.4.3	
III/35	额定限制短路电流(#06 NZ1P-125H AC400V/AC415V 125A AC-33B 4P PC 级 B 型控制器)	9.3.4.4	合格
36	介电性能验证	9.3.3.4	
37	温升验证	9.3.4.3	
38	接线端子的机械性能(#07 NZ1P-125H AC400V/AC415V 125A AC-33B 4P PC 级 B 型控制器)	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	合格
39	耐湿热性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	合格
40	外壳防护等级 (#08 NZ1P-125H AC400V/AC415V 125A AC-33B 4P PC 级 B 型控制器)	GB/T 14048.1-2012 附录 C	合格
41	耐非正常热和火试验	8.1.1.1	合格
	以下空白		