



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNA S L0483

# 国家强制性产品认证 试验报告

新申请 变更 其他:

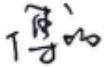
申请编号: 20200407000381

产品名称: 自动转换开关

型号: NH41-16、NH41-20、NH41-25、NH41-32、NH41-40、  
NH41-63、NH41-80、NH41-100、NH41-125

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所



<p>样品名称: 自动转换开关</p> <p>型 号: NH41-16、NH41-20、NH41-25、NH41-32、NH41-40、NH41-63、NH41-80、NH41-100、NH41-125</p> <p>样品数量: 9</p> <p>样品来源: 企业送样</p> <p>收样日期: 2020-03-27</p> <p>完成日期: 2020-04-13</p>	<p>生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>生产者(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</p> <p>生产企业: 浙江正泰机电电气有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市盐盆街道盐盘工业区</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.11-2016 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>NH41-16、NH41-20、NH41-25、NH41-32、NH41-40、NH41-63、NH41-80、NH41-100、NH41-125 Ue: AC230V (2P)、AC400V (3P、4P); Ie: 16A、20A、25A、32A、40A、63A、80A、100A、125A; Ui: 1000V; Uimp: 8kV(主回路)、2.5kV(控制回路); Ith: 125A; Icm (峰值): 10kA; Icw: 10kA/60ms; 使用类别: AC-33B; 电器级别: PC级; TSE型式: ATSE; 极数: 2P、3P、4P</p>	
<p>主检: 沈 嘉 签名:  日期: 2020-04-16</p>	
<p>审核: 傅 炳 签名:  日期: 2020-04-16</p>	
<p>签发: 杜 量 签名:  日期: 2020-04-17</p>	
<p>备注: 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; EMC—E图</p> <p>生产企业地址信息、安全件信息由企业提供, 实验室对此真实性不承担责任。</p>	

### 检验项目汇总表

序号	检验项目	依据标准条款	检验结果
	NH41-16/42SZB 4P 16A		
I /1	操作	9.3.3.1	P
2	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
3	介电性能	9.3.3.4	
II/4	接通与分断能力	9.3.3.5	P
5	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	
6	介电性能验证	9.3.3.4	
7	温升验证	9.3.3.3	
8	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	
III/9	短路接通能力	9.3.4.2.2	P
10	验证承载额定短时耐受电流能力	9.3.4.3	
11	介电性能验证	9.3.3.4	
12	温升验证	9.3.3.3	
IV/13	射频传导发射试验	9.5.3.2	P
14	射频辐射发射试验	9.5.3.3	
15	静电放电	9.5.2.2	
16	射频电磁场	9.5.2.3	
17	电快速瞬变脉冲群	9.5.2.4	
18	浪涌	9.5.2.5	
19	谐波	9.5.2.6	
20	电压暂降和短时中断	9.5.2.7	
K/21	耐湿热性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	P
22	接线端子的机械性能	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	
Y/23	耐非正常热和火	8.1.1	P
	NH41-16/22SZBII 2P 16A		
I /24	操作	9.3.3.1	P
25	操作控制、程序和范围	9.3.3.2	
26	介电性能	9.3.3.4	
III/27	短路接通能力	9.3.4.2.2	P

