



180008221885



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: V2020CQC012030-632697
(任务编号)

产品名称: 自动转换开关电器

型 号: NZ1HM-63S、NZ1HM-63H、NZ1PM-63S、NZ1PM-63H、
NZ1NEM-63S、NZ1NEM-63H、NZ1M-63S、
NZ1M-63H、NZ1HM-125S、NZ1HM-125H、
NZ1PM-125S、NZ1PM-125H、NZ1NEM-125S、
NZ1NEM-125H、NZ1M-125S、NZ1M-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: NZ1HM-63S、NZ1HM-63H、 NZ1PM-63S、NZ1PM-63H、 NZ1NEM-63S、NZ1NEM-63H、 NZ1M-63S、NZ1M-63H、NZ1HM-125S、 NZ1HM-125H、NZ1PM-125S、 NZ1PM-125H、NZ1NEM-125S、 NZ1NEM-125H、NZ1M-125S、 NZ1M-125H 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 7 台 样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2020-07-29 完成日期: 2020-09-03</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</p> <p>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: 产品型号规格及相关情况见报告第 2 页附页</p>	
<p>主检: 刘丽丽 日期: 2020.09.16</p>	
<p>审核: 邵吉福 日期: 2020.09.16</p>	
<p>签发: 魏秋媛 日期: 2020.09.16</p>	
<p>备注: 无</p>	

附页:

NZ1HM-63S,NZ1HM-63H,NZ1PM-63S,NZ1PM-63H,NZ1NEM-63S,
NZ1NEM-63H,NZ1M-63S,NZ1M-63H,NZ1HM-125S,NZ1HM-125H,
NZ1PM-125S,NZ1PM-125H,NZ1NEM-125S,NZ1NEM-125H,NZ1M-125S,
NZ1M-125H

额定绝缘电压(U_i): 800V;

额定冲击耐受电压(U_{imp}) : 8kV;

控制器额定冲击耐受电压(U_{imp}) : 4kV;

约定发热电流(I_{th}): 63A(NZ1HM-63, NZ1PM-63,NZ1NEM-63, NZ1M-63);

125A(NZ1HM-125,NZ1PM-125,NZ1NEM-125, NZ1M-125);

额定工作电压(U_e): AC400V/AC415V;

额定工作电流(I_e): 10A,16A,20A,25A,30A,32A,40A,50A,63A(NZ1HM-63,
NZ1PM-63,NZ1NEM-63, NZ1M-63);

10A,16A,20A,25A,30A,32A,40A,50A,63A,70A,80A,100A,125A(NZ1HM-125,
NZ1PM-125,NZ1NEM-125, NZ1M-125);

使用类别: AC-33iB;

额定短路接通能力(I_{cm})(峰值): S 型:52.5kA; H 型:105kA;

额定短路分断能力(I_{cn}): S 型:25kA; H 型:50kA;

电器级别: CB 级;

转换方式: ATSE;

极数: 3P,4P;适用于隔离;

IP20;

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 (NZ1HM-125S/4A AC400V/AC415V 125A 4P AC-33iB)	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 (NZ1HM-125S/4A AC400V/AC415V 125A 4P AC-33iB)	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 (NZ1HM-63S/4B AC400V/AC415V 63A 4P AC-33iB)	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 (NZ1HM-63S/4B AC400V/AC415V 63A 4P AC-33iB)	9.3.3.2	合 格
II/21	接通与分断能力 (NZ1HM-125S/4A AC400V/AC415V 125A 4P AC-33iB)	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	合 格
II/26	接通与分断能力 (NZ1HM-125H/4B AC400V/AC415V 70A 4P C-33iB)	9.3.3.5	
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	
II/31	接通与分断能力 (NZ1HM-63S/4B AC400V/AC415V 63A 4P AC-33iB)	9.3.3.5	合 格
32	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	
33	介电性能验证	9.3.3.4	
34	温升验证	9.3.3.3	
35	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	
II/36	接通与分断能力 (NZ1HM-63H/4A AC400V/AC415V 10A 4P AC-33iB)	9.3.3.5	合 格
37	操作性能能力(电气)	9.3.3.6.2	
38	介电性能验证	9.3.3.4	
39	温升验证	9.3.3.3	
40	操作性能能力(机械)	9.3.3.6.3	
41	接线端子的机械性能 (NZ1HM-125S/4A AC400V/AC415V 125A 4P AC-33iB)	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	合 格
42	耐湿热性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	合 格
43	外壳防护等级 (NZ1HM-125S/4A AC400V/AC415V 125A 4P AC-33iB)	GB/T 14048.1-2012 附录 C	合 格
44	耐非正常热和火	8.1.1.1	合 格
	以下空白		