



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: V2020CQC012030-632699
(任务编号)

产品名称: 自动转换开关电器

型 号: NZ1HM-400S、NZ1HM-400H、NZ1PM-400S、
NZ1PM-400H、NZ1NEM-400S、NZ1NEM-400H、
NZ1M-400S、NZ1M-400H、NZ1HM-630S、
NZ1HM-630H、NZ1PM-630S、NZ1PM-630H、
NZ1NEM-630S、NZ1NEM-630H、NZ1M-630S、
NZ1M-630H

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-400S、NZ1HM-400H、 NZ1PM-400S、NZ1PM-400H、 NZ1NEM-400S、NZ1NEM-400H、 NZ1M-400S、NZ1M-400H、 NZ1HM-630S、NZ1HM-630H、 NZ1PM-630S、NZ1PM-630H、 NZ1NEM-630S、NZ1NEM-630H、 NZ1M-630S、NZ1M-630H 商 标: 正泰/CHINT 样品数量: 6 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-400S、NZ1HM-400H、NZ1PM-400S、NZ1PM-400H、NZ1NEM-400S、NZ1NEM-400H、NZ1M-400S、NZ1M-400H、NZ1HM-630S、NZ1HM-630H、NZ1PM-630S、NZ1PM-630H、NZ1NEM-630S、NZ1NEM-630H、NZ1M-630S、NZ1M-630H

额定绝缘电压(U_i): 1000V;

额定冲击耐受电压(U_{imp}) : 12kV;

控制器额定冲击耐受电压(U_{imp}) : 4kV;

约定发热电流(I_{th}): 400A(NZ1HM-400、NZ1PM-400、NZ1NEM-400、NZ1M-400);630A(NZ1HM-630、NZ1PM-630、NZ1NEM-630、NZ1M-630);

额定工作电压(U_e): AC400V/AC415V;

额定工作电流(I_e): 250A、280A、300A、315A、320A、350A、380A、400A (NZ1HM-400、NZ1PM-400、NZ1NEM-400、NZ1M-400); 250A、280A、300A、315A、320A、350A、380A、400A、450A、500A、550A、600A、630A (NZ1HM-630、NZ1PM-630、NZ1NEM-630、NZ1M-630);

使用类别: AC-33iB;

额定短路接通能力(I_{cm})(峰值): S 型:105kA; H 型:154kA;

额定短路分断能力(I_{cn}): S 型:50kA; H 型:70kA;

电器级别: CB 级;

转换方式: ATSE;

极数: 3P,4P;适用于隔离;

IP20;

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	00901-V2020CQC 012030-632699
首页	√	1	00901-V2020CQC 012030-632699
报告组成	√	1	00901-V2020CQC 012030-632699
安全型式试验报告	√	49	00901-V2020CQC 012030-632699
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
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 (NZ1HM-630S/4A AC400V/AC415V 630A 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-630S/4A AC400V/AC415V 630A 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-400H/4B AC400V/AC415V 250A 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-400H/4B AC400V/AC415V 250A 4P AC-33iB)	9.3.3.2	合 格
II/21	接通与分断能力 (NZ1HM-630S/4A AC400V/AC415V 630A 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	

