



180008221885



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1145

# 国家强制性产品认证

## 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：A2019CCC0302-3097212

(任务编号)

产品名称：隔离开关

型 号：NXHM-250, NXHM-320

检测机构：上海电器设备检测所有限公司

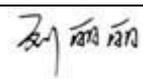
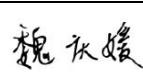


<p>产品名称: 隔离开关                  型号: NXHM-250, NXHM-320                  商标: CHINT/正泰                  样品数量: 2 台                  样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2019-04-09                  完成日期: 2019-04-22</p>	<p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司                  委托人地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号</p> <p>生产者: 浙江正泰电器股份有限公司                  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: 浙江正泰电器股份有限公司                  生产企业地址: 浙江省温州经济开发区滨海二道 1318 号</p>
--	--

试验结论: 依据 GB/T 14048.3-2017 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:

型号: NXHM-250, NXHM-320  
 额定冲击耐受电压(Uimp): 8kV;  
 额定绝缘电压(Ui): 1000V;  
 约定发热电流(Ith): 320A(NXHM-320), 250A(NXHM-250);  
 额定工作电压(Ue): AC380V/AC400V/AC415V, AC690V;  
 额定工作电流(Ie): NXHM-320: 200A, 225A, 250A, 270A, 280A, 315A, 320A;  
 NXHM-250: 125A, 140A, 150A, 160A, 170A, 180A, 200A, 225A, 250A;  
 额定短时耐受电流(Icw): 4000A/1s;  
 额定短路接通能力(Icm)(峰值): 5880A;  
 使用类别: AC-21A, AC-21B, AC-22A, AC-22B;  
 极数: 3P, 4P;  
 频率: 50Hz/60Hz;  
 IP30(安装面);  
 配用的辅助触头:  
 AX-M3  
 1NO1NC;  
 Ith: 3A;  
 AC-15: Ue: AC380V/AC400V/AC415V, Ie: 0.26A;  
 DC-13: Ue: DC110V, DC220V/DC250V, Ie: 0.14A;

主检:  日期: 2019.4.24
审核:  日期: 2019.4.24
签发:  日期: 2019.4.24



备注: 变更情况见第 2 页附页

### 检验项目汇总表

序号	检验项目	依据标准条款	检验结果
I/1	温升	8.3.3.1	试验项目 1-20 详见报告 00901-A2015CCCC 302-2168495
2	介电性能	8.3.3.2	
3	接通和分断能力	8.3.3.3	
4	验证介电性能	8.3.3.4	
5	泄漏电流	8.3.3.5	
6	验证温升	8.3.3.6	
7	操动器机构的强度	8.3.3.7	
II/8	操作性能	8.3.4.1	
9	验证介电性能	8.3.4.2	
10	泄漏电流	8.3.4.3	
11	验证温升	8.3.4.4	
III/12	短时耐受电流	8.3.5.1	
13	短路接通能力	8.3.5.2	
14	验证介电性能	8.3.5.3	
15	泄漏电流	8.3.5.4	
16	验证温升	8.3.5.5	
17	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录 K	
18	接线端子的机械性能	GB/T 14048.1 8.2.4	
19	抗非正常热和火试验(基座)	GB/T 14048.1 8.2.1.1	
20	抗非正常热和火试验(手柄)	GB/T 14048.1 8.2.1.1	
21	动力操作电器的动作范围 (NXHM-250/4 AC690V 250A AC-22B)	7.2.1.2	合格
22	外壳防护等级 (IP30)	GB/T 14048.1 附录 C	合格
23	电气间隙	GB/T 14048.1 7.1.4	合格
24	外壳防护等级 (IP30) (NXHM-320/4 AC690V 320A AC-22B)	GB/T 14048.1 附录 C	合格
25	电气间隙	GB/T 14048.1 7.1.4	合格
	以下空白		