



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: A2019CCC0302-3097211


(任务编号)

产品名称: 隔离开关

型 号: NXHM-160

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-160          商标: CHINT/正泰          样品数量: 1 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>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.3-2017 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:</p> <p>型号: NXHM-160          额定冲击耐受电压(Uimp): 8kV;          额定绝缘电压(Ui): 800V;          约定发热电流(Ith): 160A;          额定工作电压(Ue): AC380V/AC400V/AC415V, AC690V;          额定工作电流(Ie): 16A, 20A, 25A, 30A, 32A, 40A, 50A, 60A, 63A, 70A, 75A, 80A, 100A, 125A, 140A, 150A, 160A;          额定短时耐受电流(Icw): 2000A/1s;          额定短路接通能力(Icm)(峰值): 2840A;          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-M2          1NO1NC;          Ith: 3A;          AC-15: Ue: AC380V/AC400V/AC415V, Ie: 0.26A;          DC-13: Ue: DC110V, DC220V/DC250V, Ie: 0.14A;</p>	
<p>主检: 刘丽丽 日期: 2019.4.24</p> <p>审核: 程彦敏 日期: 2019.4.24</p> <p>签发: 魏秋媛 日期: 2019.4.24</p>	<p style="text-align: center;">               (检测机构名称、盖章)              2019年4月24日           </p>
<p>备注: 变更情况见第2页附页</p>	

## 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-A2015CCCC0 302-2168497
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-160/4 AC690V 160A 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
	以下空白		