



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: A2018CCC0302-3018296
(任务编号)

产品名称: 隔离开关

型 号: NH43-125, NH43-160

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



产品名称: 隔离开关
 型号: NH43-125, NH43-160
 商标: 正泰/CHINT
 样品数量: 1 台
 样品来源: 工厂送样

收样日期: 2019-03-28
 完成日期: 2019-04-16

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

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

生产企业: 浙江正泰机电电气有限公司
 生产企业地址: 浙江省乐清市盐盆街道盐
 盘工业区

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: NH43-125, NH43-160;
 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): 125A(NH43-125), 160A(NH43-160);
 额定工作电压(Ue): AC415V, AC720V;
 额定工作电流(Ie):
 NH43-125: 125A (AC415V); 100A(AC720V);
 NH43-160: 160A(AC415V); 100A(AC720V);
 额定短时耐受电流(Icw): 7kA/1s;
 额定短路接通能力(Icm)(峰值): 11.9kA;
 使用类别: AC-23A;
 极数: 3P, 4P

主检: 刘丽丽 日期: 2019-04-24

审核: 程彦敏 日期: 2019-04-24

签发: 魏永媛 日期: 2019-04-24



备注:

变更项目	变更前	变更后
标准换版	GB 14048.3-2008	GB/T 14048.3-2017
生产企业地址变更	浙江省乐清市乐成镇盐盘工业区	浙江省乐清市盐盆街道盐盘工业区
原证书编号	2011010302514455	
原测试报告编号	C009-A2011CCC0302-1120847	
原检测单位	上海电器设备检测所	

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	见试验报告 C009-A2011CCC03 02-1120847
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	电气间隙 (NH43-160/4 Ie=160A AC-23A 4P)	GB/T 14048.1 7.1.4	合 格
	以下空白		