



211108343007



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0483

# 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: A2024CCC0302-4485610




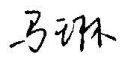
(任务编号)

产品名称: 刀开关

型号: HD18-200、HD18-160、HS18-200、HS18-160、  
HD11-200、HD11-160、HS11-200、HS11-160、  
HK18-200、HK18-160

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



<p>产品名称: 刀开关 型 号: HD18-200、HD18-160、 HS18-200、HS18-160、 HD11-200、HD11-160、 HS11-200、HS11-160、 HK18-200、HK18-160 商 标: / 数 量: 11 收样日期: 2024-07-03 完成日期: 2024-07-29 样品来源: 企业送样</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  生产者(制造商): 浙江正泰电器股份有限 公司 生产者(制造商)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</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.3-2017 检验合格</p>	
<p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: HD18-200、HD18-160、HS18-200、HS18-160、HD11-200 、HD11-160、HS11- 200、HS11-160 、HK18-200、HK18-160; Ue: AC220V(2P)、AC415V(3P、 4P); Ie: 200A、160A; Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ith: 200A; Icw: 8kA/1s; 使用类别: AC-20A; 极数: 2P、3P、4P</p>	
<p>主检: 朱 琳 签名:  日期: 2024-08-19</p>	
<p>审核: 蔡益州 签名:  日期: 2024-08-20</p>	
<p>签发: 马 琳 签名:  日期: 2024-08-20</p>	
<p>备注: 示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期寿命—Y 图</p>	

检验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
	2P		
I /1	温升(HD18-160/2 160A)	8.3.3.1	见 C-06801-1C191913
2	介电性能	8.3.3.2	
3	泄漏电流	8.3.3.2	
8	操动器机构的强度	8.3.3.7	
III/9	短时耐受电流(HD18-160/2 160A、HD18-200/2 200A、HS18-160/2 160A)	8.3.5.1	
11	验证介电性能	8.3.5.3	
12	泄漏电流	8.3.5.4	
13	验证温升	8.3.5.5	
	4P		
I /14	温升(HD18-160/4 160A)	8.3.3.1	
15	介电性能	8.3.3.2	
16	泄漏电流	8.3.3.2	
21	操动器机构的强度	8.3.3.7	
II /22	操作性能（HS18-160/4 160A AC-20A）	8.3.4.1	
23	验证介电性能	8.3.4.2	
24	泄漏电流	8.3.4.3	
25	验证温升	8.3.4.4	
III/26	短时耐受电流(HD18-160/4 160A、HD18-200/4 200A、HS18-160/4 160A)	8.3.5.1	
28	验证介电性能	8.3.5.3	
29	泄漏电流	8.3.5.4	
30	验证温升	8.3.5.5	
F/31	接线端子的机械性能(HD18-160/4 160A)	GB/T 14048.1-2012 8.2.4	
32	耐湿热性能	GB/T 14048.1-2012 附录 K	
33	电气间隙	GB/T14048.1-2012 7.1.4	
Y/34	抗非正常热和着火试验	GB/T 14048.1-2012 8.2.1.1	P
	HD18-200 4P		
II /22	操作性能	8.3.4.1	P
23	验证介电性能	8.3.4.2	

检验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
24	泄漏电流	8.3.4.3	P
25	验证温升	8.3.4.4	
III/26	短时耐受电流	8.3.5.1	P
28	验证介电性能	8.3.5.3	
29	泄漏电流	8.3.5.4	
30	验证温升	8.3.5.5	
	HS18-200 4P		
II/22	操作性能	8.3.4.1	P
23	验证介电性能	8.3.4.2	
24	泄漏电流	8.3.4.3	
25	验证温升	8.3.4.4	
III/26	短时耐受电流	8.3.5.1	P
28	验证介电性能	8.3.5.3	
29	泄漏电流	8.3.5.4	
30	验证温升	8.3.5.5	
	HK18-200 2P		
III/26	短时耐受电流	8.3.5.1	P
28	验证介电性能	8.3.5.3	
29	泄漏电流	8.3.5.4	
30	验证温升	8.3.5.5	
	HS18-200 2P		
III/26	短时耐受电流	8.3.5.1	P
28	验证介电性能	8.3.5.3	
29	泄漏电流	8.3.5.4	
30	验证温升	8.3.5.5	
	报告来源：浙江省机电产品质量检测所		
	报告编号：C-06801-1C191913		
	( 以下空白 )		