



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: A2018CCC0302-2926405


(任务编号)

产品名称: 熔断器式隔离器

型 号: NRZ28-20,NRZ28-20X

检测机构: 上海电器设备检测有限公司



<p>产品名称: 熔断器式隔离器</p> <p>型 号: NRZ28-20, NRZ28-20X</p> <p>商 标: 正泰/CHINT</p> <p>样品数量: 12 台</p> <p>样品来源: 工厂送样</p> <p>收样日期: 2018-08-14, 2018-09-28</p> <p>完成日期: 2018-10-25</p>	<p>委托人: 浙江正泰电器股份有限公司</p> <p>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</p> <p>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: 浙江正泰机床电气制造有限公司</p> <p>生产企业地址: 浙江省乐清市北白象镇正泰智能电器工业园区长江路 2 号</p>																					
<p>试验结论: 依据 GB/T14048.3-2017 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:NRZ28-20,NRZ28-20X;</p> <p>额定冲击耐受电压 U_{imp}:8kV;</p> <p>额定绝缘电压 U_i:1000V;</p> <p>额定发热电流 I_{th}:20A;</p> <p>额定工作电压 U_e:DC1000V;</p> <p>额定工作电流 I_e:20A;</p> <p>额定限制短路电流(I_q):20kA;</p> <p>使用类别:DC-20B,DC-PV0;</p> <p>外壳防护等级: IP20;</p> <p>直流接线图见附页</p>																						
<p>主检: 邵吉福 日期: 2018.10.29</p>	 <p>(检测机构名称、盖章)</p> <p>2018年10月29日</p>																					
<p>审核: 程彦敏 日期: 2018.10.29</p>																						
<p>签发: 魏秋媛 日期: 2018.10.29</p>																						
<p>备注:</p>																						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">变更项目</th> <th style="width: 35%;">变更前</th> <th style="width: 35%;">变更后</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>标准换版</td> <td>GB/T14048.3-2008</td> <td>GB/T14048.3-2017</td> </tr> <tr> <td>绝缘材料操作手柄变更</td> <td>乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司</td> <td>乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司 温州金通成套电器有限公司</td> </tr> <tr> <td>底座(外壳)供应商变更</td> <td>乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司</td> <td>乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司 温州金通成套电器有限公司</td> </tr> <tr> <td>原证书编号</td> <td colspan="2">2013010302640402</td> </tr> <tr> <td>原测试报告编号</td> <td colspan="2">00901-A2012CCC0302-1442544</td> </tr> <tr> <td>原检测单位</td> <td colspan="2">上海电器设备检测所</td> </tr> </tbody> </table>		变更项目	变更前	变更后	标准换版	GB/T14048.3-2008	GB/T14048.3-2017	绝缘材料操作手柄变更	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司 温州金通成套电器有限公司	底座(外壳)供应商变更	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司 温州金通成套电器有限公司	原证书编号	2013010302640402		原测试报告编号	00901-A2012CCC0302-1442544		原检测单位	上海电器设备检测所	
变更项目	变更前	变更后																				
标准换版	GB/T14048.3-2008	GB/T14048.3-2017																				
绝缘材料操作手柄变更	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司 温州金通成套电器有限公司																				
底座(外壳)供应商变更	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司	乐清市建国电器厂 乐清市金池电器有限公司 温州金通成套电器有限公司																				
原证书编号	2013010302640402																					
原测试报告编号	00901-A2012CCC0302-1442544																					
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
IV/1	熔断器保护的短路耐受能力	8.3.6.2.1a	见报告编号 00901-A201 2CCC0302- 1442544
2	验证介电性能	8.3.6.3	
3	泄漏电流	8.3.6.4	
4	验证温升	8.3.6.5	
V/5	过载试验	8.3.7.1	
6	验证介电性能	8.3.7.2	
7	泄漏电流	8.3.7.3	
8	验证温升	8.3.7.4	
9	耐湿热性能	GB/T 14048.1 附录 K	
10	外壳防护等级	GB/T 14048.1 附录 C	
11	接线端子的机械性能	GB/T 14048.1 8.2.4	
I/12	温升 (NRZ28-20X Ie=20A Ue=DC1000V DC-20B Ith=20A)	8.3.3.1	合格
13	介电性能	8.3.3.2	
14	泄漏电流	8.3.3.5	
15	验证温升	8.3.3.6	
16	操动器机构的强度	8.3.3.7	
II/17	操作性能 (NRZ28-20 Ie=20A Ue=DC1000V DC-20B)	8.3.4.1	合格
18	验证介电性能	8.3.4.2	
19	泄漏电流	8.3.4.3	
20	验证温升	8.3.4.4	
21	电气间隙和爬电距离 (NRZ28-20 Ie=20A Ue=DC1000V DC-PV0)	D.8.3.14	合格
22	抗非正常热和着火试验 (NRZ28-20)	GB/T 14048.1 8.2.1.1	合格
23	热循环 (NRZ28-20 Ie=20A Ue=DC1000V DC-PV0)	D.8.3.9	合格
24	气候 (NRZ28-20 Ie=20A Ue=DC1000V DC-PV0)	D.8.3.10	合格
	以下空白		