



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0503



221121340515



国家强制性产品认证 试验报告

☐新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☒其他: ODM 模式

申请编号: A2024CCC0305-4567290
(任务编号)

产品名称: 按钮开关及指示灯

型 号: NPM8-22

检测机构: 中检质检技术检验检测科学研究院有限公司



<p>样品名称：按钮开关及指示灯</p> <p>型 号：NPM8-22</p> <p>商 标：/</p> <p>样品数量：1 台</p> <p>样品来源：企业送样</p> <p>收样日期：2024.09.19</p> <p>完成日期：2024.09.19</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：蓝波智能科技有限公司</p> <p>生产企业地址：浙江省温州市乐清市城东街道永兴二路 12 号</p>	
<p>试验结论：依据 GB/T 14048.5-2017 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：</p> <p>NPM8-22; Ui: 250V; Uimp: 1.5kV ;</p> <p>NPM8-22C: Ith: 20A; AC-15: Ue/Ie: AC220V/15A;</p> <p>NPM8-22M3: Ith: 12A; AC-15: Ue/Ie: AC220V/8A;</p> <p>NPM8-22A、NPM8-22X、NPM8-22X2、NPM8-22M、NPM8-22M2、NPM8-22Y、NPM8-22Y5、NPM8-22X5、NPM8-22M5、NPM8-22M4: Ith: 5A; AC-15: Ue/Ie: AC220V/0.5A; AC110V/1A; DC-13: DC110V/0.2A;</p> <p>NPM8-22CM: Ith: 5A; AC-12: Ue/Ie: AC220V/2A;</p> <p>NPM8-22E: Ith: 20A; AC-15: Ue/Ie: AC220V/16A;</p> <p>NPM8-22B、NPM8-22B2: Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: AC220V/7A;</p> <p>NPM8-22QC: Ith: 0.5A; AC-15: Ue/Ie: AC220V/0.2A ;</p> <p>NPM8-22D、NPM8-22Z(指示灯)、NPM8-22FM: AC/DC25-48V、AC/DC49-60V、AC/DC110V、AC/DC220V;</p> <p>安装孔径: φ 22mm; 防护等级: NPM8-22A、NPM8-22C、NPM8-22D、NPM8-22Z 、NPM8-22B、NPM8-22B2、NPM8-22E、NPM8-22M5: IP67(操作面); NPM8-22X、NPM8-22X2、NPM8-22M、NPM8-22M2、NPM8-22M3、NPM8-22Y: IP40(操作面); NPM8-22QC、NPM8-22CM: IP68(操作面); NPM8-22FM、NPM8-22Y5、NPM8-22X5、NPM8-22M4: IP65(操作面)</p> <p>经本单位对本次送样样品的核查，送样样品与原获证(2024010305629143)产品描述、内部结构一致。</p>			
<p>主检：严洋 签名：  日期：2024.09.19</p>		<div><p>中检质技检验检测科学研究院有限公司 (检验检测机构名称、盖章) 2024年09月19日</p></div>	
<p>审核：魏益松 签名：  日期：2024.09.19</p>			
<p>签发：曾征 签名：  日期：2024.09.19</p>			
备注	ODM 认证	母证书	ODM 申请
	委托人/生产者名称	蓝波智能科技有限公司	浙江正泰电器股份有限公司
	委托人/生产者地址	浙江省温州市乐清市城东街道永兴二路 12 号	浙江省乐清市北白象镇正泰工业园区正泰路 1 号
	型号	LB22	NPM8-22
	母证书编号	2024010305629143	
	母证书检测机构 (报告编号)	02401-1811900155、02401-2111922020、02401-22119Y21022 (浙江方圆检测集团股份有限公司(浙江方圆电气设备检测有限公司)) C-14201-DC2406018(中检质技检验检测科学研究院有限公司)	
<p>说明：本试验报告引用编号为“02401-1811900155、02401-2111922020、C-14201-DC2406018”的报告，仅修改了委托人/生产者名称、地址，型号命名不相同，产品未发生变化。</p>			

检验项目汇总表

序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
I/01	温升试验	8.3.3.3	见报告 C-14201-DC2406018
02	介电性能试验	8.3.3.4	
03	接线端子的机械性能试验	8.2.4	见报告 02401-1811900155
II/04	正常条件下接通与分断能力试验	8.3.3.5.3	见报告 02401-2111922020
05	验证介电性能	8.3.3.5.6b	
III/06	非正常条件下接通与分断能力试验	8.3.3.5.4	见报告 02401-2111922020
07	验证介电性能	8.3.3.5.6b	
IV/08	限制短路电流性能	8.3.4	见报告 C-14201-DC2406018
09	验证介电性能	8.3.4.4	
V/10	外壳防护等级	IEC60947-1: 2007+A2: 2014 附录 C	见报告 02401-2111922020
11	验证操动力	8.2.5	见报告 02401-2111922020
VI/12	测量电气间隙和爬电距离	IEC60947-1: 2007+A2: 2014 7.1.4	见报告 C-14201-DC2406018
13	验证旋转开关的旋转极限	8.2.6	见报告 02401-1811900155
14	抗非正常热和火试验	8.2.1.1	见报告 02401-2111922020
15	耐湿热性能试验	GB/T14048.1 附录 K	见报告 02401-1811900155
16	温升试验	J.8.3.3.3	见报告 C-14201-DC2406018
17	介电性能	J.8.3.3.4	见原报告 02401-1811900155
18	EMC 试验	8.4.2	见原报告 02401-1811900155
	以下空白		

