



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L1020

# CQC 标志认证

## 试验报告

☐ 新申请 ☒ 变更 ☐ 监督 ☐ 复审 ☐ 其他:


申请编号: V2023CQC107502-1122454  
(任务编号)

产品名称: 信号灯及按钮

型 号: ND16、NP8

检测机构: 苏州电器科学研究院股份有限公司



样品名称: 信号灯及按钮 型 号: ND16、NP8 商 标: / 样品数量: 8 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2023-10-31 完成日期: 2023-11-02	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: 浙江正泰电器股份有限公司 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
试验结论: 依据 GB/T14048.5-2017 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: ND16,NP8 Ui: 400V(ND16);500V(NP8);Uimp:2.5kV;Ith:10A; AC-15:Ue/Ie:415V/1.9A,240V/3A,120V/6A; DC-13:Ue/Ie:250V/0.27A,125V/0.55A,24V/6A; 外壳防护等级: ND16: IP65 (信号灯型号字母带C的)、IP40 (常规信号灯)、IP20(蜂鸣器); NP8: IP54 (操作面); 安装孔径:Φ22mm.	
主检: 方 刚 签字:  日期: 2023-11-20	 (检测机构名称、盖章) 2023年11月20日
审核: 丁 娟 签字:  日期: 2023-11-20	
签发: 韩美丽 签字:  日期: 2023-11-20	
备注: 1.变更情况: 见附页 2.原 CCC 认可报告编号: 03601-A-23B0212-S; 3.出具原试验报告的检测单位: 苏州电器科学研究院股份有限公司; 4.原 CCC 证书编号: CQC2002010304009897; 5.此确认试验报告与原试验报告合并使用方为有效。	

检验项目汇总表

序号	试验项目	依据标准条款	试验结果
I/1	温升试验	8.3.3.3	见 03601-A-23B0212-S
2	介电性能试验	8.3.3.4	
3	接线端子的机械性能试验	8.2.4	
II/4	正常条件下接通与分断能力试验	8.3.3.5.3	见 03601-A-23B0212-S
III/5	非正常条件下接通与分断能力试验	8.3.3.5.4	见 03601-A-23B0212-S
IV/6	限制短路电流性能	8.3.4	见 03601-A-23B0212-S
V/8	外壳防护等级	IEC60947-1: 2007+A2: 2014 附录 C	见 03601-A-23B0212-S
9	验证操动力	8.2.5	见 03601-A-23B0212-S
VI/10	测量电气间隙和爬电距离	IEC60947-1: 2007+A2: 2014 7.1.4	见 03601-A-23B0212-S
	验证旋转开关的旋转极限	8.2.6	见 03601-A-23B0212-S
11	耐湿热性能试验	GB/T 14048.1 附录 K	见 03601-A-23B0212-S
12	抗非正常热和着火危险试验	8.2.1.1	见 03601-A-23B0212-S
13	温升试验(#01-#05:ND16-22D/2C)	J.8.3.3.3	合格
14	介电性能(#01)	J.8.3.3.4	合格
15	静电放电抗扰度试验	8.4.2.1	见 03601-A-23B0212-S
16	射频电磁场辐射抗扰度试验	8.4.2.2	
17	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	8.4.2.3	
	1.25/50μs~8/20μs 浪涌抗扰度试验	8.4.2.4	
	以下空白		