



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1020

国家强制性产品认证 试验报告

☐ 新申请 ☒ 变更 ☐ 监督 ☐ 复审 ☐ 其他:

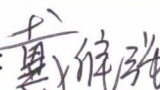

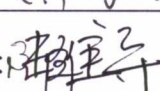

申请编号: V2022CQC107502-980145
(任务编号)

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: 21 台 样品来源: 工厂送样 收样日期: 2022-08-09 完成日期: 2022-08-09	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-15:415V/1.9A,240V/3A,120V/6A; DC-13:250V/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: $\Phi 22\text{mm}$;													
主检: 戴维强 签字:  日期: 2022-08-10													
审核: 陆维导 签字:  日期: 2022-08-10													
签发: 韩美丽 签字:  日期: 2022-08-10													
备注: 1. 变更情况; <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 25%;">序号和名称</th> <th style="width: 35%;">变更前</th> <th style="width: 40%;">变更后</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1. 证书合并</td> <td>CQC2002010304009897 CQC2005010305145476</td> <td>CQC2002010304009897</td> </tr> <tr> <td>2. 增加 DC-13 参数</td> <td>DC-13: 250V/0.27A, 125V/0.55A;</td> <td>DC-13: 250V/0.27A, 125V/0.55A, 24V/6A;</td> </tr> <tr> <td>3. 增加指示灯额定电压变更</td> <td>/</td> <td>AC/DC 6V, 12V, 24V, 36V;</td> </tr> </tbody> </table>		序号和名称	变更前	变更后	1. 证书合并	CQC2002010304009897 CQC2005010305145476	CQC2002010304009897	2. 增加 DC-13 参数	DC-13: 250V/0.27A, 125V/0.55A;	DC-13: 250V/0.27A, 125V/0.55A, 24V/6A;	3. 增加指示灯额定电压变更	/	AC/DC 6V, 12V, 24V, 36V;
序号和名称	变更前	变更后											
1. 证书合并	CQC2002010304009897 CQC2005010305145476	CQC2002010304009897											
2. 增加 DC-13 参数	DC-13: 250V/0.27A, 125V/0.55A;	DC-13: 250V/0.27A, 125V/0.55A, 24V/6A;											
3. 增加指示灯额定电压变更	/	AC/DC 6V, 12V, 24V, 36V;											
2. 原 CCC 认可报告编号: 00901-A2019CCC0304-3241671 和 03601-A-18B2311-S; 3. 出具原试验报告的检测单位: 上海电器设备检测所有限公司, 苏州电器科学研究院股份有限公司; 4. 原 CCC 证书编号: CQC2002010304009897、CQC2005010305145476; 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-18B2311-S
2	介电性能试验	8.3.3.4	见 03601-A-18B2311-S
3	接线端子的机械性能试验	8.2.4	见 03601-A-18B2311-S
II/4	正常条件下接通与分断能力试验	8.3.3.5.3	合格
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-18B2311-S
IV/6	限制短路电流性能	8.3.4	见 03601-A-18B2311-S
7	限制短路电流性能(附录 K)	K. 8. 3. 4	见 03601-A-18B2311-S
V/8	外壳防护等级	IEC60947-1: 2007+A2: 2014 附录 C	见 03601-A-18B2311-S
9	验证操动力	8. 2. 5	见 03601-A-18B2311-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-18B2311-S
11	验证旋转开关的旋转极限	8. 2. 6	见 03601-A-18B2311-S
12	耐湿热性能试验	GB/T 14048.1 附录 K	见 03601-A-18B2311-S
13	抗非正常热和着火危险试验	8.2.1.1	见 03601-A-18B2311-S
VII/14	极限温度下的机械操作验证	K.8.3.5	见 03601-A-18B2311-S
15	直接断开操作的验证	K.8.3.6	
16	操作系统强度的验证	K.8.3.7	
17	温升试验	J.8.3.3.3	合格
18	介电性能	J. 8. 3. 3. 4	合格
19	静电放电抗扰度试验	8.4.2.1	见 03601-A-18B2311-S
20	射频电磁场辐射抗扰度试验	8.4.2.2	
21	电快速瞬变脉冲群抗扰度试验	8.4.2.3	
22	1.25/50 μ s~8/20 μ s 浪涌抗扰度试验	8.4.2.4	
	以下空白		