



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L6651

# CQC 标志认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: V2021CQC107502-848555

(任务编号)

产品名称: 电磁起动器

型 号: QC36-4TN

检测机构: 浙江省高低压电器产品质量检验中心

国家低压电器产品质量检验检测中心(浙江)



产品名称: 电磁起动器 型号: QC36-4TN 商 标: / 样品数量: 3 台 样品来源: 企业送样 收样日期: 2021-12-08 完成日期: 2022-01-10	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/T 14048.4-2020 检验合格		
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: QC36-4TN; Uimp: 6kV; Ui: 380V; Ue: AC220V/AC380V; Pe: 0.06kW、0.09kW、0.12kW、0.18kW、0.25kW、0.37kW、0.55kW、0.75kW、1.1kW、1.5kW、2.2kW、3kW、4kW; 脱扣级别: 10A; 3P; 外壳防护等级: IP40; 配用辅助触头: 交流接触器: 2NO2NC; Ith: 5A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A; 热过载继电器: 1NO1NC; Ith: 10A; AC-15: Ue/Ie: 380V/0.47A		
主检: 朱晓熔 签名:  日期: 2022-01-10	 浙江省高低压电器产品质量检验中心 2022 年 01 月 13 日	
审核: 林 杰 签名:  日期: 2022-01-13		
签发: 许启进 签名:  日期: 2022-01-13		
备注	示波图编号原则: 操作性能寿命—S 图; 接通分断—T 图; 预期波—Y 图; EMC—E 图	
	变更信息	见下页“变更信息附件”
	原证书编号	CQC2002010309009737
	已获证型号规格	见 P9 页 5 产品认证情况
	原证书检测机构/报告编号	上海电器设备检测所 C009-A2011CCC0309-1215231
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效 样品 I -01 同 V-01		

试验项目汇总表

序号	试 验 项 目	依据标准条款	试验结果
I /1	温升试验	9.3.3.3	见 C009-A2011CCC0 309-1215231
2	动作条件	9.3.3.1	
3	动作范围	9.3.3.2	
4	线圈功耗	9.3.3.2.1.2	见 17001-NPC0304-2 1070106
5	极阻抗	9.3.3.2.1.3	P
6	介电性能 (冲击耐压)	9.3.3.4	见 C009-A2011CCC0 309-1215231
7	介电性能 (工频耐压)	9.3.3.4	
II /8	接通和分断能力	9.3.3.5	见 C009-A2011CCC0 309-1215231
9	约定操作性能	9.3.3.6	
III/10	预期电流“r”试验 (QC36-4TN Ie: 6.8A ~ 11A)	9.3.4.2.2	P
11	试验结果的判别	9.3.4.2.4	
12	额定限制短路电流 Iq 试验 (QC36-4TN Ie: 6.8A ~ 11A)	9.3.4.2.3	P
13	试验结果的判别	9.3.4.2.4	
V/14	端子的机械和电气性能	GB/T 14048.1 -2012 8.2.4	见 C009-A2011CCC0 309-1215231
15	封闭电器的外壳防护等级	GB/T 14048.1 -2012 附录 C	
K/16	耐湿性能	GB/T 14048.1 -2012 附录 K	见 C009-A2011CCC0 309-1215231
17	爬电距离的验证	GB/T 14048.1-2012 8.3.3.4.1.7)	P
18	成套设备外露可导电部分与保护电路之间的有限接地的连续性	GB/T 7251.1-2013 10.5.2	见 C009-A2011CCC0 309-1215231
Y/19	抗非正常热和火试验	GB/T 14048.1 -2012 8.2.1.1	见 C009-A2011CCC0 309-1215231
	报告来源: 上海电器设备检测所		
	报告编号: C009-A2011CCC0309-1215231		
	报告来源: 浙江省高低压电器产品质量检验中心 国家低压电器产品质量检验检测中心 (浙江)		
	报告编号: 17001-NPC0304-21070106		
	以下空白		