



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0098

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：A2024CCC0304-4561218
(任务编号)

产品名称：交流接触器

型号：TeC5-25、TeC5-25N、TeC5-32、
TeC5-32N、TeC5-38、TeC5-38N




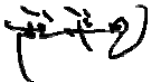
检测机构：福建省产品质量检验研究院



样品名称：交流接触器 型号：TeC5-25、TeC5-32N、TeC5-38 商 标：/ 样品数量：31 台 样品来源：送样 收样日期：2024-09-25 完成日期：2024-11-04	委托人：浙江天正智能电器有限公司 委托人地址：浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号 生产者：浙江天正智能电器有限公司 生产者地址：浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号 生产企业：浙江天正智能电器有限公司 生产企业地址：浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号
--	--

试验结论：依据 GB/T 14048.4—2020 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：
 TeC5-25、TeC5-25N、TeC5-32、TeC5-32N、TeC5-38、TeC5-38N；
 Ui: 690V; Uimp: 6kV;
 Ith: 40A(TeC5-25, TeC5-25N); 50A(TeC5-32, TeC5-32N, TeC5-38, TeC5-38N);
 TeC5-25: AC-1: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 40A;
 AC-3: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 25A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 18A;
 AC-4: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 8.5A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 4.4A;
 TeC5-25N: AC-4: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 8.5A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 4.4A;
 TeC5-32: AC-1: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 50A;
 AC-3: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 32A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 22A;
 AC-4: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 12A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 7.5A;
 TeC5-32N: AC-4: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 12A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 7.5A;
 TeC5-38: AC-1: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 50A;
 AC-3: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 38A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 22A;
 AC-4: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 14A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 8.9A;
 TeC5-38N: AC-4: Ue: AC220V/230V, AC380V/400V; Ie: 14A;
 Ue: AC660V/690V; Ie: 8.9A;
 使用类别: AC-1, AC-3, AC-4;
 Us: AC24V, AC36V, AC48V, AC110V, AC220V, AC380V, AC400V, AC415V, 50Hz;
 AC24V, AC36V, AC48V, AC110V, AC220V, AC380V, AC400V, AC415V, 50Hz/60Hz;
 AC/DC100~250V;
 极数: 3P; IP20(安装面);
 辅助触头: 1NO1NC(本体); Ui: 690V; Ith: 10A; Uimp: 6kV;
 AC-15: Ue/Ie: 380V/0.95A, 220V/1.6A; DC-13: Ue/Ie: 220V/0.15A

主检: 	日期: 2024-11-04	
审核: 	日期: 2024-11-07	
签发: 	日期: 2024-11-08	

福建省产品质量检验研究院
 2024 年 11 月 8 日

备注：

1.变更情况：

序号	变更项目	变更前	变更后
1	型号变更	TeC5-22、TeC5-22N、TeC5-25、TeC5-25N、TeC5-32、TeC5-32N、TeC5-38、TeC5-38N	TeC5-25、TeC5-25N、TeC5-32、TeC5-32N、TeC5-38、TeC5-38N
2	总装配图图号变更	2TZD.400.1061.1~64	2TZD.400.1061.1~51
3	底座材料变更	PA66	PA6
4	交流控制线圈线径和参数变更	AC24V50/60Hz: 线径 ϕ 0.49, 匝数 382 \pm 3; AC36V50/60Hz: 线径 ϕ 0.4, 匝数 573 \pm 4	AC24V50/60Hz: 线径 ϕ 0.47, 匝数 400 \pm 3; AC36V50/60Hz: 线径 ϕ 0.41, 匝数 600 \pm 4
5	电子式交直流宽电压控制线圈新增	/	100~250V50Hz/DC 线径 ϕ 0.21, 匝数 2040 \pm 10
6	直流控制电磁铁的吸持功率和吸合功率新增	/	$\leq 5/\leq 120$
7	壳体供应商变更	浙江雅博电器有限公司 浙江天正智能电器有限公司 乐清市国汇电气厂 乐清市王新塑化有限公司	温州益能电器有限公司 乐清市王新塑化有限公司 浙江雅博电器科技有限公司 浙江天正智能电器有限公司
8	弹簧供应商	温州天力弹簧有限公司 尚顺弹簧(上海)有限公司 乐清市东风弹簧制造有限公司 浙江正佳达弹簧有限公司	温州合力弹簧制造有限公司 温州天力弹簧有限公司 乐清市东风弹簧制造有限公司 浙江正佳达弹簧有限公司
9	线圈供应商	浙江长城电工智能科技有限公司 宁德市德胜漆包线有限公司 宁波金田新材料有限公司	浙江亿正电工科技有限公司 宁德市德胜漆包线有限公司 浙江长城电工智能科技有限公司
10	触头供应商	温州宏丰电工合金股份有限公司 福达合金材料股份有限公司 温州中希电工合金有限公司 佛山市诺普材料科技有限公司	温州聚星科技股份有限公司 浙江福达合金材料科技有限公司 温州宏丰电工合金股份有限公司 佛山市诺普材料科技有限公司
11	电子组件板供应商	/	浙江科明电子有限公司 浙江天正电气股份有限公司 温州市三垦电子科技有限公司
12	产品是否具有电子线路电磁兼容 EMC(环境 A 或 B)	/	是、环境 A

2.最近一次原认可报告编号：03601-A-21B0741-S;

3.最近一次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.原证书编号：2024010304661408;

5.示波图编号原则：S(试验波)，Y(预期波)，E(EMC 波形); D(50kA 系统)，X(10kA 系统)，S(寿命系统)，N(120kA 系统)，Z(综合系统)，F(辅助触头系统)，RE(辐射发射)，CE(传导发射)，HA(谐波)，SZ(直流寿命系统)，NZ(直流短路系统)，ZZ(直流综合系统)。

6.此确认试验报告与原报告合并使用才有效。