



211108343007



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0483

国家强制性产品认证 试验报告

☒新申请 ☐变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

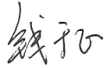
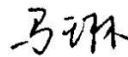
申请编号: A2024CCC0307-4446687
(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型号: TGM5-125, TeM7-125

检测机构: 浙江省机电产品质量检测所有限公司



产品名称：塑料外壳式断路器 型 号：TGM5-125，TeM7-125 商 标： 样品数量：64 样品来源：企业送样 收样日期：2024-03-25 完成日期：2024-08-02	委托人：浙江天正电气股份有限公司 委托人地址：浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产者(制造商)：浙江天正电气股份有限公司 生产者(制造商)地址：浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产企业：浙江天正电气股份有限公司乐清经济开发区分公司 生产企业地址：浙江省温州市乐清市经济开发区中心大道 288 号
试验结论：依据 GB/T 14048.2-2020 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： TGM5-125，TeM7-125；Ui：1000V；Uimp：8kV；Ue：AC380V/AC400V/AC415V、AC500V/AC550V、AC660V/AC690V；In：16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A；过电流脱扣器类型：热磁式；AC380V/AC400V/AC415V：Ics：36kA(C 型)；50kA(L 型)；85kA(M 型)；100kA(H 型)；150kA(S 型)；Icu：36kA(C 型)；50kA(L 型)；85kA(M 型)；100kA(H 型)；150kA(S 型)；AC500V/AC550V：Ics：25kA(C 型)；50kA(L 型)；50kA(M 型)；65kA(H 型)；65kA(S 型)；Icu：25kA(C 型)；50kA(L 型)；50kA(M 型)；65kA(H 型)；65kA(S 型)；AC660V/AC690V：Ics：8kA(C 型)；10kA(L 型)；10kA(M 型)；12kA(H 型)；12kA(S 型)；Icu：8kA(C 型)；10kA(L 型)；10kA(M 型)；12kA(H 型)；12kA(S 型)；选择性类别：A 类；适用频率：50/60Hz；脱扣级别(带电动机保护的断路器)：20；极数：3P，3P+N(A 型：3 个保护极，N 极常通；D 型：4 个保护极，N 极常通)，4P(B 型：3 个保护极，N 极可开闭；C 型：4 个保护极，N 极可开闭)；产品适用于隔离（3P+N 除外）；符合附录 N 的电子附件：电动操作机构 Us：DC24V，DC110V，DC220V，AC110V，AC230V，AC400V；配用的辅助触头：1NO1NC，2NO2NC；Ith：3A；AC-15：Ue/Ie：AC400V/1.5A；DC-13：Ue/Ie：DC220V/0.15A；	
主检：钱于正 签名：  日期：2024-08-06	
审核：蔡益州 签名：  日期：2024-08-07	
签发：马 琳 签名：  日期：2024-08-08	
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	

样品编号:
TGM5-125C 4P 125A: I-1、I-7、II-1、II-3、III-1、III-3、H-1、H-2、K-1、Y-1、Y-2、
F1-1、F1-2、F1-3、F2-1、N-1~N-6; TGM5-125C 4P 16A: II-2、III-2; TGM5-125C 3P
125A: I-2、III-4; TGM5-125L 4P 125A: II-12、II-14; TGM5-125L 4P 16A: II-13;
TGM5-125M 4P 125A: I-4、I-5、I-6、II-4、II-6、II-7、III-5、III-7、III-8; TGM5-125M
4P 16A: II-5、III-6; TGM5-125M 3P 125A: I-3、III-9; TGM5-125H 4P 125A:
II-8、II-10、II-11; TGM5-125H 4P 16A: II-9; TGM5-125S 4P 125A: II-15、II-17、
II-18、III-10、III-11、III-12、H-3、H-4; TGM5-125S 4P 16A: II-16、III-13; TGM5-125S
3P 125A: III-14;

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	C-06801-1C240172
首页	√	2	C-06801-1C240172
报告组成	√	1	C-06801-1C240172
安全型式试验报告	√	327	C-06801-1C240172-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	C-06801-1C240172

本报告由表中划√的所有内容组成.

- 判定： P 试验结果符合要求
- F 试验结果不符合要求
- N 要求不适用于该产品， 或不进行该项试验