



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0354

CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

申请编号：V2023CQC107502-1143594

产品名称：塑料外壳式断路器

型 号：TGM3-125

检测机构：浙江省检验检疫科学技术研究院



安全型式试验报告

<p>样品名称：塑料外壳式断路器 型号：TGM3-125 商 标：/ 样品数量：23 只 样品来源：送样 收样日期：2024-02-27 完成日期：2024-03-12</p>	<p>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：浙江天正电气股份有限公司 生产者地址：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：浙江省乐清市经济开发区中心大道 288 号</p>
--	---

试验依据标准：

GB/T 14048.2-2020 《低压开关设备和控制设备 第 2 部分：断路器》

试验结论：依据 GB/T14048.2—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：

TGM3-125C、TGM3-125E、TGM3-125N、TGM3-125L、TGM3-125S、TGM3-125M、TGM3-125H、TGM3-125R；

Ui: 1000V; Uimp: 8kV; Ue: AC380/400/415V; 50/60Hz;

In: 16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A;

过电流脱扣器类型：热磁式；

AC380/400/415V: C 型: Ics: 36kA、Icu: 36kA; E 型: Ics: 40kA、Icu: 40kA;

N 型: Ics: 40kA、Icu: 50kA; L 型: Ics: 50kA、Icu: 50kA;

S 型: Ics: 50kA、Icu: 70kA; M 型: Ics: 70kA、Icu: 70kA;

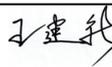
H 型: Ics: 70kA、Icu: 100kA; R 型: Ics: 100kA、Icu: 100kA;

脱扣级别: 16A、20A、25A、32A: 10; 40A、50A、63A、80A、100A、125A: 20;

选择性类别: A 类; 极数: 3P、4P、3P+N; 适用于隔离 (3P+N 除外)

配用的辅助触头 OF3M12, 报警触头 SD3M12: 1N01NC、2N02NC;

Ui: 690V; Ith: 5A; AC-15: AC380/400/415V/0.3A; DC-13: DC110/220/250V/0.15A;

<p>主检:  日期: 2024-04-18</p>	 <p>浙江省检验检疫科学技术研究院 检验检测专用章 2024 年 04 月 18 日</p>	<p>审核:  日期: 2024-04-18</p>
<p>签发:  日期: 2024-04-18</p>		

<p>备注</p>	<p>试品编号：见附页 1</p>
-----------	-------------------

附页1

TGM3-125CP/3355	3P	AC415V	125A	固定式：#1-1
TGM3-125C/3300	3P	AC415V	125A	固定式 (li=8In)：#1-2
TGM3-125C/3300	3P	AC415V	125A	固定式 (li=6In)：#1-3
TGM3-125L/33502	3P	AC415V	125A	插入式 (电动机保护脱扣级别 20)：#2
TGM3-125L/33002	3P	AC415V	32A	固定式 (电动机保护脱扣级别 10)：#23
TGM3-125CZ/4350	4P	AC415V	125A	插入式：#3
TGM3-125L/4320	4P	AC415V	125A	固定式：#4
TGM3-125C/3300	3P	AC415V	125A	固定式：#5
TGM3-125C/3300	3P	AC415V	16A	固定式：#6
TGM3-125E/3348	3P	AC415V	125A	固定式：#7
TGM3-125N/3355	3P	AC415V	125A	固定式：#8
TGM3-125L/3300	3P	AC415V	125A	固定式：#9 (低分断)
TGM3-125L/3300	3P	AC415V	125A	固定式：#10 (高分断)
TGM3-125S/3328	3P	AC415V	125A	固定式：#11
TGM3-125M/3300	3P	AC415V	125A	插入式：#12
TGM3-125H/3300	3P	AC415V	125A	固定式：#13
TGM3-125R/3300	3P	AC415V	125A	固定式：#14
TGM3-125C/4300B	4P	AC415V	125A	固定式：#15
TGM3-125L/4300C	4P	AC415V	125A	固定式：#16
TGM3-125C/4300B	4P	AC415V	125A	固定式：#17
TGM3-125L/4300C	4P	AC415V	125A	固定式：#18
TGM3-125C/3300	3P	AC415V	125A	固定式：#19
TGM3-125C/3300	3P	AC415V	125A	固定式：#20
TGM3-125CP/3355	3P	AC415V	125A	固定式：#21
TGM3-125CP/3355	3P	AC415V	125A	固定式：#22
TGM3-125C/3N300A	3P+N	AC415V	125A	固定式：#23 (拍照核查)
TGM3-125C/3N300D	3P+N	AC415V	125A	固定式：#24 (拍照核查)