



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：A2025CCC0307-4722012  
(任务编号)

产品名称：塑料外壳式断路器

型号：TGM1BX-125L、M, TGMD-125L、M,  
DZ20C-125

检测机构：福建省产品质量检验研究院



产品名称：塑料外壳式断路器 型号：DZ20C-125/4300 商 标：/	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 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
样品数量：1 台 样品来源：送样 收样日期：2025-04-07 完成日期：2025-04-10	

试验结论：依据 GB/T 14048.2—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：

TGM1BX-125L、M, TGMD-125L、M, DZ20C-125 (型号解释详见附件); Uimp: 8kV; Ui: 800V; Ue: AC380/400/415V; In: 16A, 20A, 25A, 30A, 32A, 40A, 50A, 60A, 63A, 65A, 70A, 75A, 80A, 90A, 100A, 110A, 125A; 过电流脱扣器类型：热磁式; L 型: lcs: 18kA, lcu: 25kA; M 型: lcs: 35kA, lcu: 50kA; 使用类别：A 类; 极数：2P、3P、3P+N、4P; 2P、3P、4P 适用于隔离用; 3P+N 不适用于隔离用;

配用的辅助触头：1NO1NC 2NO2NC 4NO4NC, Uimp: 4kV; Ui: 690V, lth: 3A, AC-15: AC380V/0.4A; DC-13: DC220V/0.15A;

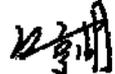
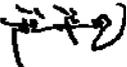
配用的报警触头：1NO1NC 2NO2NC 4NO4NC, Uimp: 4kV; Ui: 690V, lth: 3A, AC-15: AC380V/0.4A; DC-13: DC220V/0.15A;

带电子电路的附件：

电动操作机构：Uimp: 4kV; Ui: 690V, Us: AC220V/230V/240V、AC380V/400V/415V 50Hz

欠压脱扣器：Uimp: 4kV; Ui: 690V, Us: AC220V/230V/240V、AC380V/400V/415V 50Hz

带预付费分励脱扣器：Uimp: 4kV; Ui: 690V, Us: AC220V、AC380V 50Hz

主检： 	日期：2025-04-10	 福建省产品质量检验研究院 2025 年 4 月 14 日
审核： 	日期：2025-04-14	
签发： 	日期：2025-04-14	

备注：

1.变更情况：

序号	变更项目	变更前	变更后
1	型号增加	TGM1BX-125L、M, TGMD-125L、M	TGM1BX-125L、M, TGMD-125L、M, DZ20C-125

2.最近一次原认可报告编号：02501-22DQ0865

3.最近一次出具原试验报告的检测单位：福建省产品质量检验研究院；

4.原证书编号：2024010307681356；

5.此确认试验报告与原报告合并使用才有效。

## 报告组成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	02501-25DQ0740
首页	√	1	02501-25DQ0740
报告组成	√	1	02501-25DQ0740
安全型式试验报告	√	9	02501-25DQ0740-S
电磁兼容型式试验报告	/	/	/
封底	√	1	/

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