

CQC 标志认证

试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他：

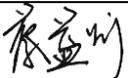
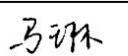
申请编号：V2021CQC107502-868922
(任务编号)

产品名称：塑料外壳式直流断路器

型 号：TGM3DC-125M、TGM3DC-125H

检测机构：浙江省机电产品质量检测所有限公司



<p>产品名称: 塑料外壳式直流断路器</p> <p>型号: TGM3DC-125M、TGM3DC-125H</p> <p>商 标: /</p> <p>样品数量: 7</p> <p>样品来源: 企业送样</p> <p>收样日期: 2022-03-21</p> <p>完成日期: 2022-03-29</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</p> <p>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</p> <p>生产企业: 浙江天正电气股份有限公司 生产企业地址: 浙江省乐清市经济开发区中心大道 288 号</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格</p>	
<p>本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:</p> <p>TGM3DC-125M 、 TGM3DC-125H U_i:1000V ; U_e : DC250V/500V/750V/1000V; I_n: 16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A、80A、100A、125A; 过电流脱扣器类型: 热磁式、电磁式; I_{cs}: M 型: DC250V: 35kA; DC500V: 25kA; DC750V/1000V: 20kA; H 型: DC250V: 50kA; DC500V/DC750V/1000V: 40kA; I_{cu}: M 型: DC250V: 35kA; DC500V: 25kA; DC750V/1000V: 20kA; H 型: DC250V: 50kA; DC500V/DC750V/1000V: 40kA; 选择性类别: A 类; 接线方式: 2P 外形、4P 外形; 配用的辅助触头: 1NO1NC,2NO2NC,4NO4NC; U_i: AC690V; I_{th}: 3A; AC-15: I_e: 0.3A(AC380、AC400V); DC-13: I_e: 0.15A (DC220V、DC250V);</p>	
<p>主检: 朱 琳 签名:  日期: 2022-03-29</p>	<p>浙江省机电产品质量检测所 有限公司 2022 年 03 月 30 日</p>
<p>审核: 蔡益州 签名:  日期: 2022-03-30</p>	
<p>签发: 马 琳 签名:  日期: 2022-03-30</p>	
<p>备注: 操作性能寿命-S 图; 接通分断-T 图; 预期波-Y 图; EMC—E 图</p> <p>样品编号:</p> <p>TGM3DC-125M 125A 4P 外形: I-1、II-1、P-1、K-1、Y-1~Y-2;</p> <p>变更表见附表 1</p>	

附表 1

变更信息	变更前	变更后
[12]标准换版	GB/T 14048.2-2008	GB/T 14048.2-2020
[14]外壳供应商变更	温州万华塑胶有限公司 浙江宏环电器有限公司 乐清市精华胶塑厂 乐清市西洲电器塑胶有限公司	温州万华塑胶有限公司 浙江宏环电气科技有限公司 浙江伯特利树脂制品有限公司
[14] 锁扣, 跳扣, 再扣供应商变更	江泰欣电器有限公司 浙江东海成套电器有限公司 乐清市嘉菱电器有限公司 乐清市精华胶塑厂	浙江泰欣电器有限公司 浙江东海成套电器有限公司 裕明电气有限公司
[18]主触头弹簧牌号变更	82B	70-DH
[14]灭弧罩供应商变更	乐清市金瓯机电配件有限公司 乐清市润达电气有限公司 浙江东海成套电器有限公司 乐清市精华胶塑厂	乐清市金瓯机电配件有限公司 温州忠辉电气有限公司
[18] 热双金属材料型号及规格变更	16A、20A、40A、50A、63A、80A、100A: FPA721-110(TB208/110)、25A、32A、125A: FPA206-78 (TB155/78、STS 5J1580)	125A: 1.2 热双金属片 FPA206-78; 100A: 1 热双金属片 FPA721-110; 80A: 1 热双金属片 FPA721-110; 63A: 1 热双金属片 FPA721-110; 50A: 1 热双金属片 FPA721-110; 40A: 1 热双金属片 FPA721-110; 32A: 1.2 热双金属片 FPA206-78; 25A: 1.2 热双金属片 FPA206-78; 20A: 0.8 热双金属片 FPA721-110; 16A: 0.8 热双金属片 FPA721-110;
[18]加热元件材料型号及规格变更	镍铬铁(16A、20A),康铜板 (25A、32A),硅青铜(40A、50A),黄铜板 (63A、80A),铜板(100A~125A)	125A 2.5 板 T3Y2; 100A 2.5 板 T3Y2; 80A 2.5 板 H62Y2; 63A 2.5 板 H62Y2; 50A 2 板 QSi3-1Y; 40A 1.5 板 QSi3-1Y; 32A、25A、20A、16A 2 电热合金带 1Cr13Al4;
原证书编号	CQC2017010307954122	
已获证型号规格	见 P6 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	00901-A2017CCC0307-2618685
说明: 此确认试验报告与原试验报告合并使用方可有效		