



CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他: ODM

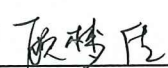


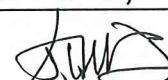
申请编号: V2022CQC107502-947181

产品名称: 塑料外壳式断路器

型号: TeM5E□-400L、TeM5E□-400Y、
TeM5E□-400M、TeM5E□-400H

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司
(浙江方圆电气设备检测有限公司)



申请编号: V2022CQC107502-947181 样品名称: 塑料外壳式断路器 型号: TeM5E□-400L、TeM5E□-400Y、 TeM5E□-400M、TeM5E□-400H 商 标: TENGGEN 样品数量: 1台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2022-04-29 完成日期: 2022-04-30	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
试验结论: 原获证(母证书号: CQC2016010307923352)产品依据 GB/T 14048.2-2020 标准检验合格, 经本单位对本次送样样品的核查, 送样样品与原获证(母证书号: CQC2016010307923352)产品的描述、内部结构一致。	
本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: TeM5E□-400L、TeM5E□-400Y、TeM5E□-400M、TeM5E□-400H; Ue(旋钮型控制器): AC380/400/415V、AC660/690V; Ue(液晶型控制器): AC400V; TeM5EX: Ui: 800V; Uimp: 8kV; TeM5E: Ui: 1000V; Uimp: 12kV; In: 液晶型控制器: 400A (Ir: 160A~400A 连续可调); 旋钮型控制器: 400A (Ir: 160A、180A、200A、225A、400A、280A、315A、350A、375A、400A 分级可调); 过电流脱扣器类型: 电子式; AC380/400/415V: Ics: 40kA (L型), Icu: 40kA (L型); Icw: 5kA/1s (L型); Ics: 50kA (Y型), Icu: 50kA (Y型); Icw: 5kA/1s (Y型); Ics: 70kA (M型), Icu: 70kA (M型); Icw: 5kA/1s (M型); Ics: 70kA (H型), Icu: 100kA (H型); Icw: 5kA/1s (H型); AC660/690V: Ics: 20kA (L型), Icu: 20kA (L型); Ics: 20kA (Y型), Icu: 20kA (Y型); Ics: 20kA (M型), Icu: 20kA (M型); Ics: 20kA (H型), Icu: 30kA (H型); 选择性类别: B类; 适用频率: 50/60Hz; 极数: 3P、3P+N (三个保护极, N极不可开闭); 4P (三个保护极, N极可开闭); 4P; 产品适用于隔离 (3P+N 除外); 配用的辅助触头 OF-M、报警触头 SD-M: (1NO1NC, 2NO2NC, 4NO4NC); Ith: 6A; AC-15: Ue/Ie: AC380/400/415V/1A; DC-13: Ue/Ie: DC110/220/250V/0.15A; 符合附录 N 的电子附件: 欠电压脱扣器 QT: Us: AC220/230V、AC380/400V; 预付费分励脱扣器 FT: Us: AC220V; 电动操作机构 CD2: Us: AC220/230V、AC380/400V; 电子分励报警附件 (带通讯): Us: AC220V、DC24V;	
主检: 顾梦佳 签名:  日期: 2022-04-30	
审核: 孟佳炜 签名:  日期: 2022-04-30	
签发: 姚 波 签名:  日期: 2022-04-30	
备注: ODM 申请人与母证书的信息情况详见附页 1。	

附页 1

1、ODM 委托人与母证书的信息:

获证模式	母证书	ODM 申请
委托人名称	浙江天正电气股份有限公司	浙江天正智能电器有限公司
委托人地址	浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区	浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号
型号	TGM3E□-400L、TGM3E□-400Y、 TGM3E□-400M、TGM3E□-400H	TeM5E□-400L、 TeM5E □-400Y 、 TeM5E□-400M、TeM5E□-400H
母报告编号	00901-A2018CCC0307-2875095、00901-A2019CCC0307-3095350、 02401-2111921099-S、02401-2111922122-S、02401-22119Y21068-S	
母报告检测机构	上海电器设备检测所有限公司 浙江方圆检测集团股份有限公司（浙江方圆电气设备检测有限公司）	
原 ODM 报告编号	00901-A2018CCC0307-2913561、02401-2111921149-S、02401-2111922124-S	
原 ODM 检测机构	上海电器设备检测所有限公司 浙江方圆检测集团股份有限公司（浙江方圆电气设备检测有限公司）	
母证书编号	CQC2016010307923352	
原 ODM 证书编号	CQC2018010307094802	
<p>说明: 本试验报告引用编号为 00901-A2018CCC0307-2875095、00901-A2019CCC0307-3095350、02401-2111921099-S、02401-2111922122-S、02401-22119Y21068-S 的报告, 仅修改了委托人、生产者名称、地址, 本申请单元仅对母证书型号 TGM3E□-400L、TGM3E□-400Y、TGM3E□-400M、TGM3E□-400H 四个型号进行认证与 00901-A2018CCC0307-2875095、00901-A2019CCC0307-3095350、02401-2111921099-S、02401-2111922122-S、02401-22119Y21068-S 除产品型号、铭牌外, 内部结构、产品参数均一致。</p>		

附页 2

2、本报告为变更报告, 具体变更内容见下表:

序号	变更项目	变更前	变更后
1	型号变更	TeM5E□-400L、TeM5E□-400M、TeM5E□-400H	TeM5E□-400L、 TeM5E□-400Y 、TeM5E□-400M、TeM5E□-400H
2	额定短路参数 Ics、Icu、Icw 变更	AC380/400/415V: Ics: 40kA (L型), Icu: 40kA (L型); Icw: 5kA/1s (L型); Ics: 70kA (M型), Icu: 70kA (M型); Icw: 5kA/1s (M型); Ics: 70kA (H型), Icu: 100kA (H型); Icw: 5kA/1s (H型); AC660/690V: Ics: 20kA (L型), Icu: 20kA (L型); Ics: 20kA (M型), Icu: 20kA (M型); Ics: 20kA (H型), Icu: 30kA (H型);	AC380/400/415V: Ics: 40kA (L型), Icu: 40kA (L型); Icw: 5kA/1s (L型); Ics: 50kA (Y型), Icu: 50kA (Y型); Icw: 5kA/1s (Y型); Ics: 70kA (M型), Icu: 70kA (M型); Icw: 5kA/1s (M型); Ics: 70kA (H型), Icu: 100kA (H型); Icw: 5kA/1s (H型); AC660/690V: Ics: 20kA (L型), Icu: 20kA (L型); Ics: 20kA (Y型), Icu: 20kA (Y型); Ics: 20kA (M型), Icu: 20kA (M型); Ics: 20kA (H型), Icu: 30kA (H型);
3	总装配图变更	2TZD.256.1161、2TZD.259.1197	2TZD.256.1286: TGM1E-400L(Y、M、H)/3P; 2TZD.256.1161: TGM3E-400 L(Y、M、H)/3P; 2TZD.259.1321: TGM1E-400 L(Y、M、H)/4P(3P+N); 2TZD.259.1197: TGM3E-400 L(Y、M、H)/4P(3P+N)、2TZD.256.6007: TGM1E-400 L(Y、M、H)/3P; 2TZD.259.6011: TGM3E-400 L(Y、M、H)/4P(3P+N)
4	型号解释变更	见报告 02401-2111921149-S 3.3 型号解释	见报告 02401-22119Y26172-S 3.3 型号解释
5	额定工作电压 Ue (V) 变更	AC380/400/415、AC660/690	旋钮型控制器: AC380/400/415、AC660/690; 液晶型控制器: AC400
6	额定电流 In (A) 变更	400A (Ir: 160A、180A、200A、225A、400A、280A、315A、350A、375A、400A 分级可调)	液晶型控制器: 400A (Ir: 160A~400A 连续可调); 旋钮型控制器: 400A (Ir: 160A、180A、200A、225A、400A、280A、315A、350A、375A、400A 分级可调);
7	电气原理图变更	0TZD.352.1132	0TZD.352.1132、 0TZD.350.6003