



180008221885



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNASL1145

CQC标志认证 试验报告

☐新申请 ☒变更 ☐监督 ☐复审 ☐其他:

申请编号: V2022CQC107502-917441

(任务编号)

产品名称: 塑料外壳式断路器

型 号: TeM5ED-125L、TeM5ED-125M、TeM5ED-125H
TeM5ED-250L、TeM5ED-250M、TeM5ED-250H
TGM3R-125L、TGM3R-125M、TGM3R-125H
TGM3R -250L、TGM3R-250M、TGM3R-250H

检测机构: 上海电器设备检测所有限公司



安全型式试验报告

申请编号: V2022CQC107502-917441
(任务编号)

样品名称: 塑料外壳式断路器

型号规格:

TeM5ED-125L、TeM5ED-125M、
TeM5ED-125H、TeM5ED-250L、
TeM5ED-250M、TeM5ED-250H、
TGM3R-125L、TGM3R-125M、
TGM3R-125H、TGM3R-250L、
TGM3R-250M、TGM3R-250H

商 标: /

样品数量: 2 台

样品生产序号: /

收样日期: 2022-03-22

样品来源: 工厂送样

抽样通知书编号: /

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: 浙江省乐清市经济开发区
中心大道 288 号

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/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:

见附页 1

主检: 钟浩 日期: 2022.03.22

审核: 左晓丽 日期: 2022.03.22

签发: 潘青青 日期: 2022.03.22

(检测机构名称、盖章)

2022 年 03 月 22 日

备注	变更项目	变更前	变更后
	标准换版	GB/T 14048.2-2008	GB/T 14048.2-2020
	产品型号命名规则 增加	TeM5ED-125L、TeM5ED-125M、 TeM5ED-125H、TeM5ED-250L、 TeM5ED-250M、TeM5ED-250H	TeM5ED-125L、TeM5ED-125M、 TeM5ED-125H、TeM5ED-250L、 TeM5ED-250M、TeM5ED-250H、 TGM3R-125L、TGM3R-125M、 TGM3R-125H、TGM3R-250L、 TGM3R-250M、TGM3R-250H
	原证书编号	CQC20012268672	
	原测试报告编号	00901-V2020CQC012030-634230	
	原检测单位	上海电器设备检测所有限公司	

附页 1:

TeM5ED-125L、TeM5ED-125M、TeM5ED-125H

TeM5ED-250L、TeM5ED-250M、TeM5ED-250H

TGM3R-125L、TGM3R-125M、TGM3R-125H

TGM3R-250L、TGM3R-250M、TGM3R-250H

额定冲击耐受电压(U_{imp}):8kV;

额定绝缘电压(U_i):1000V;

额定工作电压(U_e): AC380V/AC400V/AC415V;

额定电流(I_n): 125L、125M、125H:63A~125A(连续可调),
250L、250M、250H:100A~250A(连续可调);

过电流脱扣器类型: 电子式;

额定运行短路分断能力(I_{cs}): L型: 35kA; M型: 50kA; H型: 65kA;

额定极限短路分断能力(I_{cu}): L型: 50kA; M型: 50kA; H型: 85kA;

额定短时耐受能力: 3kA/1s;

选择性类别:A;

极数: 3P、3P+N (三个保护极, N极不可开闭);

适用频率: 50Hz/60Hz;

适用于隔离(3P+N除外);

配用的辅助触头 (3C 证书编号: CQC2016010304928784):

辅助触头型号: OF-M、报警触头型号: SD-M;

1NO1NC、2NO2NC、4NO4NC;

I_{th} : 3A;

AC-15: U_e/I_e : AC380V/AC400V/AC415V/0.3A;

DC-13: U_e/I_e : DC110V/DC220V/DC250V/0.15A;