



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1145

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： A2025CCC0307-4719841
(任务编号)

产品名称： 塑料外壳式断路器

型号： TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/
TGM1BX-400L、M、H；
TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/
TGM1BX -630L、M、H；
DZ20C-400； DZ20C-630

检测机构： 上海电器设备检测所有限公司




样品名称：塑料外壳式断路器 型 号： TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/ TGMD/TGM1BX-400L、M、H; TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/ TGMD/TGM1BX -630L、M、H DZ20C-400; DZ20C-630 商 标： / 样品数量： 2 台 样品来源： 工厂送样 收样日期： 2025-04-07 完成日期： 2025-04-28	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
--	--

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： 刘威	日期： 2025.04.28	
审核： 杨晓军	日期： 2025.04.28	
签发： 倪群福	日期： 2025.04.28	

备注:

变更项目	变更前	变更后
见附页2	见附页 2	见附页 2
原证书编号	2024010307652378	
原测试报告编号	C-14201-DC2408800	
原检测单位	中检质技检验检测科学研究院有限公司	

附页 1

TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -400L、M、H;

TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX -630L、M、H;

DZ20C-400; DZ20C-630;

Uimp: 12kV; Ui: 1000V; Ue: AC380/400/415V, AC660/690V;

In: TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX-400L、M、H:

250A、280A、300A、315A、320A、350A、380A、400A;

TGM1N/TGMH/TGMK/TGMG/TGMD/TGM1BX-630L、M、H:

400A、450A、500A、600A、630A;

DZ20C-400: 250A、280A、300A、315A、320A、350A、380A、400A;

DZ20C-630: 400A、450A、500A、600A、630A;

过电流脱扣器类别: 热磁式;

Ics: AC380/400/415V: 35kA(L型), 50kA(M型), 75kA(H型);

AC660/690V: 10kA(L型), 10kA(M型), 10kA(H型);

DZ20C-400/DZ20C-630: AC380V/400V/415V: 35kA, AC660V/690V: 10kA

Icu: AC380/400/415V: 50kA(L型), 70kA(M型), 100kA(H型);

AC660/690V: 10kA(L型), 15kA(M型), 20kA(H型);

DZ20C-400/DZ20C-630: AC380V/400V/415V: 50kA, 660V/690V: 10kA

脱扣级别: 10; 选择性类别: A;

极数: 3P, 3P+N (3个保护极, N极不可开闭), 4P;

适用于隔离 (3P+N 除外); 额定频率: 50/60Hz;

配用的辅助触头 OF-M, 报警触头 SD-M

(CCC 证书编号: 2024010305676154):

1NO1NC, 2NO2NC, 4NO4NC: Ith: 6A

AC-15: Ue/Ie: AC380V/400V/415V/1A,

DC-13: Ue/Ie: DC110V/220V/250V/0.15A

符合附录 N 的电子附件:

电动操作机构: AC220V/AC230V/240V; AC380V/AC400V/415V;

欠压脱扣器: AC220V/230V/240V; AC380V/400V/415V ;

预付费电表分励: AC220V/230V/240V; AC380V/400V/415V;