



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307680401

认证委托人名称及地址

浙江天正电气股份有限公司
浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产者名称及地址

浙江天正电气股份有限公司
浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区

生产企业名称及地址

浙江天正电气股份有限公司乐清经济开发区分公司
浙江省温州市乐清市经济开发区中心大道 288 号

产品名称和系列、型号、规格

塑料外壳式直流断路器
TGM3DC-250M、TGM3DC-250H；详见附页

产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2020

上述产品符合《强制性产品认证实施规则 低压电器 低压元器件》
(CNCA-C03-02:2024) 的要求，特发此证。

发证日期：2024 年 08 月 22 日 有效期至：2029 年 08 月 21 日

证书信息和有效性可扫描下方二维码或登录发证机构网站查验，
也可在认监委网站 (www.cnca.gov.cn) 查询。



签发：

谢肇煦



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司





中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2024010307680401

证书附页: 第 1 页 共 2 页

TGM3DC-250M、TGM3DC-250H U_i :1000V; U_e : DC250V/500V/750V/1000V;
 I_n : 100A、125A、140A、160A、180A、200A、225A、250A; 过电流脱扣器类
型:热磁式、电磁式; I_{cs} :M 型:DC250V:35kA;DC500V:25kA;DC750V/DC1000V:
20kA; H 型: DC250V: 50kA; DC500V/DC750V/1000V: 40kA; I_{cu} : M 型:
DC250V: 35kA; DC500V: 25kA; DC750V/DC1000V: 20kA; H 型: DC250V:
50kA; DC500V/DC750V/1000V: 40kA; 选择性类别: A; 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)

直流接线方式:



本页为证书附页, 应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307680401

证书附页：第 2 页 共 2 页

型号解释：

TG M 3 DC- 250 □ □/ □ □/ □

① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧ ⑨ ⑩ ⑪

①TG: 企业特征代号

②M: 塑料外壳式断路器

③3: 设计序号

④DC: 直流系统用

⑤400: 壳架电流 (A)

⑥□: 短路分断能力级别 (M—较高分断型; H—高分断型)

⑦□: 操作方式代号 (无代号—手柄直接操作, Z—转动手柄操作, P—电动操作)

⑧□: 极数代号 (2—2P 外形, 4—4P 外形)

⑨□: 脱扣器型式及附件代号

附件名称		无	报警触头	分励脱扣器	辅助触头	欠压脱扣器	分励脱扣器辅助触头	分励脱扣器欠压脱扣器	二组辅助触头	辅助触头欠压脱扣器
脱扣器型式及附件代号	电磁式脱扣器	200	208	210	220	230	240	250	260	270
	热磁脱扣器	300	308	10	320	330	40	350	360	370
附件名称		分励脱扣器报警触头	辅助触头报警触头	欠压脱扣器报警触头	分励脱扣器辅助触头报警触头	二组辅助触头报警触头		辅助触头欠压脱扣器报警触头		
脱扣器型式及附件代号	电磁式脱扣器	218	28	238	248	268		278		
	热磁脱扣器	318	328	338	348	368		378		

⑩□: 接线方式代号 (无代号—板前接线; B—板后接线;)

⑪□: 用数字“2”代表平面上盖, 无代号表示为圆弧上盖

本页为证书附页，应与证书主页同时使用。



中国质量认证中心
CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

中国质量认证中心有限公司