



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307703582

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
上图电气有限公司
浙江省温州市乐清市北白象镇沿江产业区华池路 88 号

产品名称和系列、型号、规格
塑料外壳式断路器
TGM1N-1600、TGM1NRT-1600、TGM1NRT/A-1600、TGM1NRT/P-1600；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：2025 年 04 月 28 日 有效期至：2029 年 06 月 02 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 10 月 11 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：2024010307703582

证书附页：第 1 页 共 1 页

TGM1N-1600、TGM1NRT-1600、TGM1NRT/A-1600、TGM1NRT/P-1600;
Ue: AC400V/415V, AC690V; Ui: 1000V; Uimp: 8kV;
In: TGM1N-1600、TGM1NRT/P-1600: 1000A、1250A、1500A、1600A;
TGM1NRT-1600、TGM1NRT/A-1600: 1000A (0.8-1.0In 可调)、1250A (0.8-1.0In 可调)、1500A (0.8-1.0In 可调)、1600A (0.8-1.0In 可调);
Ics: AC400V/415V: M 型: 50kA, H 型: 85kA; AC690V: M/H 型: 20kA;
Icu: AC400V/415V: M 型: 50kA, H 型: 100kA; AC690V: M/H 型: 20kA;
过电流脱扣器类型: 热磁式;
选择性类别: A 类;
极数: 3P、4P (三个保护极, N 极可开闭);
额定频率: 50/60Hz;
适用于隔离用;

型号解释:

TG M 1N □ - 1600 □ / □ □
① ② ③ ④ ⑤ ⑥ ⑦ ⑧

- ①TG: 企业特征代号
- ②M: 塑料外壳式断路器
- ③1N: 设计序号
- ④□: 无表示热磁固定; RT 代表热磁双可调; RT/A 代表热可调; RT/P 代表磁可调;
- ⑤1600: 壳架电流 (A)
- ⑥□: 分断能力: M 表示普通型; H 表示高分断型
- ⑦极数: 3 表示三极; 4 表示四极
- ⑧脱扣型式: 300 表示无附件

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