



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010305687163

**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**

自动转换开关电器

TGQ1N-400L/3, TGQ1N-400L/4, TGQ1N-400M/3, TGQ1N-400M/4, TGQ1N-630L/3, TGQ1N-630L/4, TGQ1N-630M/3, TGQ1N-630M/4; 参数及型号解释详见附页

**产品标准和技术要求**

GB/T 14048.11-2016

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 09 月 04 日 有效期至：2029 年 09 月 03 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](http://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: 2024010305687163

证书附页: 第 1 页 共 2 页

TGQ1N-400L/3,TGQ1N-400L/4,TGQ1N-400M/3,TGQ1N-400M/4,  
TGQ1N-630L/3,TGQ1N-630L/4,TGQ1N-630M/3,TGQ1N-630M/4;  
Ui:800V(主);400V(控辅);  
Uimp:8kV(主);2.5kV(控辅);  
Uc:AC400V;  
Ie: 250A,315A,350A,400A(配 TGM1N-400L,TGM1N-400M 断路器);  
400A,450A,500A,630A(配 TGM1N-630L,TGM1N-630M 断路器);  
使用类别:AC-33B;  
Icn:L 型:50kA; M 型 70kA;  
Icm(峰值): L 型:105kA; H 型 154kA;  
电器级别:CB 级;  
转换方式:RTSE(仅智能型带通讯控制器),ATSE;  
极数:3P, 4P.

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: 2024010305687163

证书附页: 第 2 页 共 2 页

型号的解释:

TG Q 1N - □ □ / □ □ □ □ □ □ □  
(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7) (8) (9) (10) (11) (12)

(1)TG: 企业特征代号

(2)Q: 自动转换开关电器

(3)1N: 设计序号

(4)□: 配用塑壳断路器型号代号: 400: 配 TGM1N-400L,TGM1N-400M 断路器,  
630: 配 TGM1N-630L,TGM1N-630M 断路器

(5)□: 分断能力代号: L: 基本型、M: 较高型

(6)□: 极数: 3-三极、4-四极

(7)□: 结构形式: Y (一体式), 无代号 (分体式)

(8)□: 控制器型号 (A: 经济型; B: 标准型; C: 智能型)

(9)□: 通讯可选 (无代号: 不带通讯; T: 带通讯 (只有智能型可选通讯))

(10)□: 控制器工作模式 (无代号: 电网-电网; F: 电网-发电机)

(11)□: 控制器动作方式 (无代号: 自投自复; S: 自投不自复)

(12)□: 可选功能 (W: 消防联动位置反馈; Z: 转换拒动报警; C: 错接线报警; G: 故障报警输出  
(经济型无可选功能))

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