



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010305687166

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

TGQ1NPL-250, TGQKPL-250; U_i :800V(主电路),500V(控制回路, 辅助回路); U_{imp} :8kV(主电路), 4kV(控制回路, 辅助回路); I_{th} :250A; U_e : AC230V 50Hz (2P); AC400V 50Hz (3P, 4P); I_e : 125A, 140A, 160A, 180A, 200A, 225A, 250A; 使用类别:AC-33B; I_{cm} (峰值):30kA; I_{cw} :15kA/30ms; I_q :120kA; 转换方式:ATSE; 电器级别:PC 级; 极数:2P,3P,4P; 型号解释见附页

产品标准和技术要求

GB/T14048.11-2024

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 09 月 02 日 有效期至: 2029 年 09 月 03 日

本证书为变更证书, 证书首次颁发日期: 2024 年 09 月 04 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: 2024010305687166

证书附页: 第 1 页 共 1 页

TG Q □ P L - 250 □ / □ □ □ □ □ □
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 销售代号: 1N、K
- ④ P: PC 级
- ⑤ L: 励磁驱动
- ⑥ 250: 壳架电流 (A) s
- ⑦ 工作位置: II (二段式)、III (三段式)
- ⑧ □: 极数: 2 (二极) 3 (三极) 4 (四极)
- ⑨ □: 结构形式: Y—— 一体式; 无代号——分体式 (智能型)
- ⑩ □: 控制器型号: A:经济型 (三段式无) B:标准型 C: 智能型
- ⑪ 通讯可选: 无代号: 不带通讯 T: 带通讯 (经济型无)
- ⑫ □: 控制器工作模式: 缺省: 电网-电网 F: 电网-发电机 (经济型无)

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