



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307646770

**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**

浙江天正智能电器有限公司  
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

**产品名称和系列、型号、规格**

塑料外壳式断路器

TGB3Z-63、TGB3Z-63H、TGB3-63L、TGB3-63L1、TGB3-25L；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 01 月 20 日 有效期至：2029 年 06 月 24 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 06 月 25 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：2024010307646770

证书附页：第 1 页 共 2 页

TGB3Z-63、TGB3Z-63H Ue: AC220V/230V/240V(1P、1P+N), AC380V/400V/415V(2P、3P、3P+N、4P); DC60V/110V/125V (1P), DC125V/220V/250V(2P), DC330V/375V(3P), DC440V/500V(4P); TGB3-63L、TGB3-63L1、TGB3-25L Ue: AC220V/230V/240V(1P、1P+N), AC380V/400V/415V(2P、3P、3P+N、4P); Ui: 690V; Uimp: 6kV; In:1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A; 选择性类别(Cat): A 类; 过电流脱扣器类型: 热磁式; 分断能力: TGB3Z-63 Icu=Ics: 6kA, 另有 Ue: DC60V(1P)、DC125V(2P): Icu: 10kA、Ics: 7.5kA; TGB3Z-63H: Icu: 10kA、Ics: 7.5kA; TGB3-63L: Icu: 15kA、Ics: 7.5kA; TGB3-63L1: Icu: 15kA、Ics: 10kA; TGB3-25L: Icu: 25kA、Ics: 12.5kA; 极数: AC 1P、1P+N、2P、3P、3P+N、4P; DC 1P、2P、3P、4P; (均为保护极, 适用于隔离用、AC 1P+N(一个保护极, N 极可开闭, 适用于隔离用)、AC 3P+N(三个保护极, N 极可开闭, 适用于隔离用); 适用频率: 50/60Hz; 配用的辅助触头 OF3, 报警触头 SD3: 1NO1NC; Ui: 690V; Ith=6A; AC-12; AC240V/6A、AC415V/3A; DC-12; DC24V/6A、DC48V/2A、DC130V/1A; 分励脱扣器(MX3)Us: AC110V-415V、DC24V、DC48V、DC110V-220V; 符合附录 N 的电子附件: 欠电压脱扣器(MN3)Us: AC220V/230V/240V、AC380/400/415V

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：2024010307646770

证书附页：第 2 页 共 2 页

## 型号解释：

TG B 3 □ - □ □ □

(1) (2) (3) (4) (5) (6) (7)

(1) 企业特征代号；

(2) 小型类断路器；

(3) 设计序号；

(4) 派生代号：适用于交流（无代表），适用于直流（代号 Z）

(5) 电流段(A)：

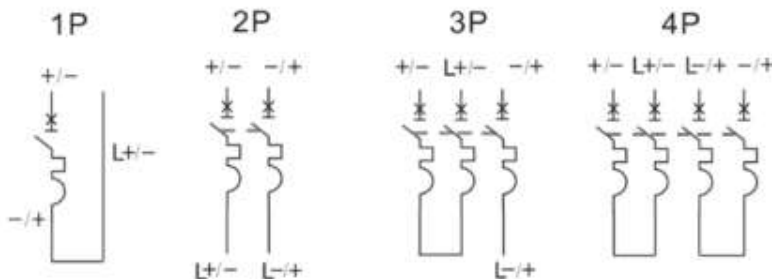
63：1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A、32A、40A、50A、63A；

25：1A、2A、3A、4A、5A、6A、10A、16A、20A、25A；

(6) 额定短路分断能力：6kA（无代号），10kA（代号 H），≥15kA（代号 L）

(7) 1：额定运行短路分断能力 Ics:10kA

## 直流部份接线示意图：



1. + 电压源正极，- 电压源负极。  
2. L+ 负载正极，L- 负载负极。

3. 本产品同时满足上述接线图所示的正反接线方式。

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