



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304692043

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

直流接触器

TGCZP-150、TGCZC-150、TGCZQ-150、TGCZP-200、TGCZC-200、TGCZQ-200、
TGCZP-250、TGCZC-250、TGCZQ-250、TGCZP-300、TGCZC-300、TGCZQ-300；
具体参数和型号解释详见附页

产品标准和技术要求

GB/T 14048.4-2020

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 09 月 13 日 有效期至：2029 年 09 月 12 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：2024010304692043

证书附页：第 1 页 共 2 页

TGCZP-150、TGCZC-150、TGCZQ-150、TGCZP-200、TGCZC-200、TGCZQ-200、TGCZP-250、
TGCZC-250、TGCZQ-250、TGCZP-300、TGCZC-300、TGCZQ-300

TGCZP-150、TGCZC-150、TGCZQ-150：使用类别：DC-1； U_i ：1500V； U_{imp} ：8kV； U_e ：
DC1500V、DC1000V、DC750V； I_{th} ：300A； I_e （A）：1500VDC/50A、1000VDC/100A、
750VDC/150A； U_s ：12VDC、24VDC、9~36VDC；辅助回路：使用类别：DC-12； U_e ：30V
DC； I_e ：0.5A； I_{th} ：0.5A； U_{imp} ：1.5kV；触头形式：1NO；

TGCZP-200、TGCZC-200、TGCZQ-200：使用类别：DC-1； U_i ：1500V； U_{imp} ：8kV； U_e ：
DC1500V、DC1000V、DC750V； I_{th} ：300A； I_e （A）：1500VDC/50A、1000VDC/100A、
750VDC/200A； U_s ：12VDC、24VDC、9~36VDC；辅助回路：使用类别：DC-12； U_e ：30V
DC； I_e ：0.5A； I_{th} ：0.5A； U_{imp} ：1.5kV；触头形式：1NO；

TGCZP-250、TGCZC-250、TGCZQ-250；使用类别：DC-1； U_i ：1500V； U_{imp} ：8kV； U_e ：
DC1500V、DC1000V、DC750V； I_{th} ：300A； I_e （A）：1500VDC/50A、1000VDC/100A、
750VDC/250A； U_s ：12VDC、24VDC、9~36VDC；辅助回路：使用类别：DC-12； U_e ：30V
DC； I_e ：0.5A； I_{th} ：0.5A； U_{imp} ：1.5kV；触头形式：1NO；

TGCZP-300、TGCZC-300、TGCZQ-300；使用类别：DC-1； U_i ：1500V； U_{imp} ：8kV； U_e ：
DC1500V、DC1000V、DC750V； I_{th} ：300A； I_e （A）：1500VDC/50A、1000VDC/100A、
750VDC/300A； U_s ：12VDC、24VDC、9~36VDC；辅助回路：使用类别：DC-12； U_e ：30VDC；
 I_e ：0.5A； I_{th} ：0.5A； U_{imp} ：1.5kV；触头形式：1NO

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：2024010304692043

证书附页：第 2 页 共 2 页

型号的解释：

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

- (1) TG: 企业特征代号
- (2) CZ: 直流接触器
- (3) 产品代号: P: 光伏储能; C: 充电桩; Q: 汽车
- (4) 额定电流: 150: 150A, 200: 200A, 250: 250A, 300: 300A
- (5) 额定工作电压: D: 750VDC; M: 1000VDC; H: DC1500V
- (6) 线圈规格: 12: DC12V 24: DC24V K: 9~36V (宽电压)
- (7) 触点形式: F: 常开型有辅助触点, 缺省: 不带辅助触点
- (8) 线圈和辅助触点引出端方式: L: 引出线; B: 引出线+连接器; C: 连接器
- (9) 负载引出端方式: 5: 内螺纹; 6: 内螺纹+连接板; 7: 内螺纹+螺杆
- (10) 安装方式: Y: 卧式暗装, 缺省: 立式安装
- (11) 特性号: (XXX)可能是任何数字或字母, 依客户要求, 可带可不带

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