



# 中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2026010302849566

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  
隔离开关

TGW5FGDC-1600HU、TGW5FGDC-1600HUH； Ue: DC1500V； Ui: 1600V； Uimp: 12kV；  
Ith: 800A (Ie: 630A、800A)，1600A (Ie: 1000A、1250A、1600A)； Ie: 630A、800A、  
1000A、1250A、1600A； Icw: TGW5FGDC-1600HU: 50kA/1s、120kA/0.1s；  
TGW5FGDC-1600HUH: 50kA/1s、120kA/0.2s； Icm: 50kA； 使用类别: DC-22A、DC-PV2；  
接线方式: 2P 外形，具体接线方式见附页； 外壳防护等级: IP40 (操作面)； 配用的辅助  
触头: 4NO4NC； Ith: 6A； AC-15: Ue/Ie: AC400V/0.9A、AC230V/1.5A； DC-13: Ue/Ie:  
DC220V/0.27A、DC110V/0.55A； 型号解释见附页

产品标准和技术要求  
GB/T 14048.3-2017

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：2026 年 02 月 28 日 有效期至：2031 年 02 月 27 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

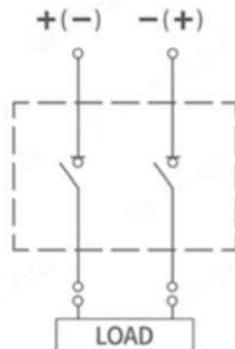
证书编号：2026010302849566

证书附页：第 1 页 共 1 页

TG   W   5   F   G   DC   -   1600   HU   □  
(1)   (2)   (3)   (4)   (5)   (6)   (7)   (8)   (9)

- (1) TG: 企业特征代号
- (2) W: 万能式
- (3) 5: 设计序号
- (4) F: 销售渠道代号
- (5) G: 隔离开关
- (6) DC: 直流
- (7) 1600: 壳架等级电流(A)
- (8) HU: 高电压型
- (9) 无代号: 普通型, H: 高分断型

直流接线方式:



注: 产品可实现上进线或下进线

接线图

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