



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2025010302780792

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； TGW5FGDC-2500HU、
TGW5FGDC-2500HUH； 详见附页

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：2025 年 10 月 28 日 有效期至：2030 年 05 月 25 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2025 年 05 月 26 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





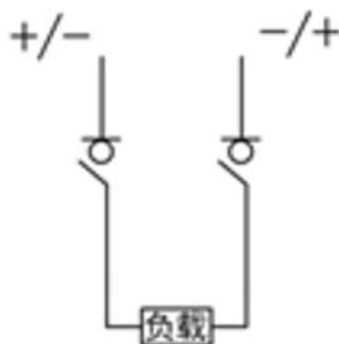
中国国家强制性产品认证证书

证书编号: 2025010302780792

证书附页: 第 1 页 共 1 页

TGW5FGDC-1600HU、TGW5FGDC-1600HUH;
TGW5FGDC-2500HU、TGW5FGDC-2500HUH;
Ue: DC1500V; Ui: 1600V; Uimp: 15kV;
Ith: 1600A (800A~1600A), 2500A (2000A、2500A);
Ie: TGW5FGDC-1600HU、TGW5FGDC-1600HUH: 800A、1000A、1250A、1600A;
TGW5FGDC-2500HU、TGW5FGDC-2500HUH: 800A、1000A、1250A、1600A、
2000A、2500A;
Icw: TGW5FGDC-1600HU、TGW5FGDC-2500HU: 85kA/1s、120kA/0.2s;
TGW5FGDC-1600HUH、TGW5FGDC-2500HUH: 85kA/1s、150kA/0.2s;
Icm: 85kA;
使用类别: DC-22A、DC-23A、DC-PV2;
接线方式: 2P 外形, 具体接线方式见接线图;
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;

直流接线方式:



备注: 产品可实现上接线或下接线。

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