



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2025010302785292

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-2500HU、TGW5FGDC-3200HU、TGW5FGDC-4000HU、
TGW5FGDC-2500HUH、TGW5FGDC-3200HUH、TGW5FGDC-4000HUH；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 06 月 09 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2025 年 06 月 10 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：2025010302785292

证书附页：第 1 页 共 2 页

TGW5FGDC-2500HU、TGW5FGDC-3200HU、TGW5FGDC-4000HU、
TGW5FGDC-2500HUH、TGW5FGDC-3200HUH、TGW5FGDC-4000HUH；
Ui: 1600V; Uimp: 15kV;
Ue: DC1500V;
Ith: TGW5FGDC-2500HU、TGW5FGDC-2500HUH: 2500A;
TGW5FGDC-3200HU、TGW5FGDC-3200HUH: 2500A (Ie: 1600A、2000A、
2500A)、
4000A (Ie: 2900A、3200A);
TGW5FGDC-4000HU、TGW5FGDC-4000HUH: 4000A;
Ie: TGW5FGDC-2500HU、TGW5FGDC-2500HUH : 1600A、2000A、2500A;
TGW5FGDC-3200HU、TGW5FGDC-3200HUH : 1600A、2000A、2500A、2900A、
3200A;
TGW5FGDC-4000HU、TGW5FGDC-4000HUH : 1600A、2000A、2500A、2900A、
3200A、3600A、4000A;
Icw:
100kA/1s、150kA/0.2s (TGW5FGDC-2500HU、TGW5FGDC-3200HU、
TGW5FGDC-4000HU);
100kA/1s、165kA/0.2s (TGW5FGDC-2500HUH、TGW5FGDC-3200HUH、
TGW5FGDC-4000HUH);
Icm: 100kA;
使用类别: DC-PV2、DC-22A、DC-23A;
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; Ui: 690V; Uimp: 6kV; Ith: 6A;
AC-15: Ue/Ie: AC230V/1.5A、AC400V/0.9A;
DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.27A、DC110V/0.55A;

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

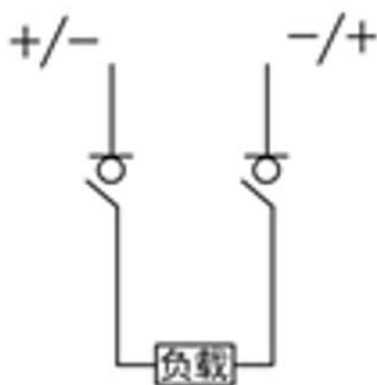


中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2025010302785292

证书附页：第 2 页 共 2 页

直流接线方式：注：产品可实现上接线或下接线。



方式 1

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