



220020349320



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L0116

国家强制性产品认证

试验报告

■新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: A2025CCC0302-4930164

产品名称: 隔离开关

型 号: TGW5FGDC-1600HU、TGW5FGDC-1600HUH

检测机构: 浙江方圆检测集团股份有限公司

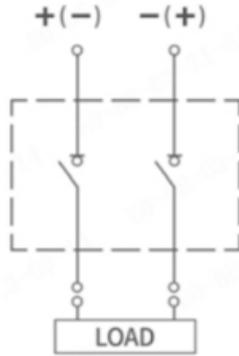
国家电器安全质量检验检测中心(浙江)



申请编号: A2025CCC0302-4930164 样品名称: 隔离开关 型号: TGW5FGDC-1600HU、 TGW5FGDC-1600HUH 商 标: / 数 量: 12 台 样品来源: 生产企业送样 收样日期: 2025-12-25、2025-12-30 完成日期: 2026-01-28	委 托 人: 浙江天正电气股份有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生 产 者: 浙江天正电气股份有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生 产 企 业: 浙江天正电气股份有限公司乐清 经济开发区分公司 生产企业地址: 浙江省温州市乐清市经济开发区 中心大道 288 号
试验结论: 依据 GB/T 14048.3-2017 检验合格	
本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: TGW5FGDC-1600HU、TGW5FGDC-1600HUH; U_e : DC1500V; U_i : 1600V; U_{imp} : 12kV; I_{th} : 800A (I_e : 630A、800A), 1600A (I_e : 1000A、1250A、1600A); I_e : 630A、800A、1000A、1250A、1600A; I_{cw} : TGW5FGDC-1600HU: 50kA/1s、120kA/0.1s; TGW5FGDC-1600HUH: 50kA/1s、120kA/0.2s; I_{cm} : 50kA; 使用类别: DC-22A、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; I_{th} : 6A; AC-15: U_e/I_e : AC400V/0.9A、AC230V/1.5A; DC-13: U_e/I_e : DC220V/0.27A、DC110V/0.55A。	
主检: 姚佩妮 签名: _____ 日期: 2026-02-05	(检测机构名称、盖章) 2026 年 02 月 05 日
审核: 陆林林 签名: _____ 日期: 2026-02-05	
签发: 黄 芳 签名: _____ 日期: 2026-02-05	
备注:	

附 页

直流接线方式:



注: 产品可实现上进线或下进线

接线图