



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307647337

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

万能式断路器

TGW45-2000, TGW45-2000H; TGWD-2000, TGWD-2000H; TGWNR-2000,
TGWNR-2000H; 具体技术参数及型号解释详见附页

产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2020

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 12 月 17 日 有效期至：2029 年 06 月 24 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 06 月 25 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：2024010307647337

证书附页：第 1 页 共 1 页

TGW45-2000、TGW45-2000H、TGWD-2000、TGWD-2000H、TGWNR-2000、TGWNR-2000H； U_i ：1000V； U_{imp} ：12kV； U_e ：AC400V/690V； I_n ：200A、250A、400A、500A、630A、800A、1000A、1250A、1600A、1900A、2000A；普通型：

U_e ：AC400V： $I_{cs}=I_{cu}$ ：80kA， I_{cw} ：55kA/1s； U_e ：AC690V： I_{cs} ：40kA， I_{cu} ：50kA， I_{cw} ：40kA/1s；H 型： U_e ：AC400V； $I_{cs}=I_{cu}$ ：90kA， I_{cw} ：65kA/1s，75kA/0.5s；

U_e ：AC690V： $I_{cs}=I_{cu}$ ：65kA， I_{cw} ：50kA/1s， I_{cw} ：65kA/0.5s；级数：3P，4P；使用类别：B 类；过电流脱扣器类型：电子式；额定频率：50/60Hz；配用的辅助触头：6NO6NC、9NO3NC、5NO7NC、7NO5NC、8NO4NC、3NO9NC、4NO8NC、4NO4NC、5NO5NC； I_{th} ：6A；AC-15：AC400V/0.9A、AC230V/1.5A；DC-13：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