



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010307657284

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

TGW1N-2500、TGW1N-2500H、TGW1N-3200、TGW1N-3200H、TGW1N-2500L、
TGW1N-3200L；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 09 月 05 日 有效期至：2029 年 07 月 11 日

本证书为变更证书，证书首次颁发日期：2024 年 07 月 12 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: 2024010307657284

证书附页: 第 1 页 共 2 页

TGW1N-2500、TGW1N-2500H、TGW1N-3200、TGW1N-3200H、TGW1N-2500L、TGW1N-3200L;
Ui: 1000V; Uimp: 12kV; Ue: AC380/400/415V, AC660/690V;
In: TGW1N-2500、**TGW1N-2500L**、TGW1N-2500H: 630A、800A、1000A、1250A、1600A、
2000A、2500A; TGW1N-3200、**TGW1N-3200L**、TGW1N-3200H: 2000A、2500A、2900A、
3150A、3200A; TGW1N-2500、TGW1N-3200: Ue: AC380/400/415V: Ics=80kA;
Icu=100kA; Icw=80kA/1s; Ue: AC660/690V: Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s;
TGW1N-2500L, TGW1N-3200L: AC380/400/415V; Ics=65kA; Icu=65kA; Icw=65kA/1s;
AC660/690V: Ics=45kA; Icu=45kA; Icw=45kA/1s; TGW1N-2500H、TGW1N-3200H:
Ue: AC380/400/415V: Ics=100kA; Icu=100kA; Icw=85kA/1s; Icw=100kA/0.5s;
Ue: AC660/690V: Ics=70kA; Icu=70kA; Icw=70kA/1s; Icw=75kA/0.5s; 极数:
3P、4P; 选择性类别: B 类; 过电流脱扣器类型: 电子式; 配用的辅助触头: F5;
Ith: 6A; AC-15: Ue/Ie: AC400V/0.9A、AC230V/1.5A; 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：2024010307657284

证书附页：第 2 页 共 2 页

型号的解释：

TG W 1N - □ □
(1) (2) (3) (4) (5)

(1) 企业特征代号

(2) 万能式断路器

(3) 设计代号

(4) 壳架等级电流(A)：2500、3200

(5) 短路分断能力级别：普通型无标志，H（高分断），L（标准型）

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