



# 产品认证证书

证书编号：CQC2018010307036717

申请人名称及地址

浙江天正智能电器有限公司  
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

制造商名称及地址

浙江天正智能电器有限公司  
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

生产企业名称及地址

浙江天正智能电器有限公司 (V048527)  
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

产品名称和系列、规格、型号

万能式断路器

TeW5-4000、TeW5-4000/4、TeW5F-4000、TeW5F-4000/4、TeW5F-4000HU、TeW5F-4000HU/4、  
TeW5F-4000HUH、TeW5F-4000HUH/4、TeW3-4000；详见附件

产品标准和技术要求

GB/T 14048.2-2008

认证模式

型式试验+初始工厂检查+获证后监督

上述产品符合 CQC11-462141-2019 认证规则的要求，特发此证。

发证日期：2020 年 08 月 24 日 有效期至：2023 年 01 月 04 日

证书有效期内本证书的有效性依据发证机构的定期监督获得保持。

经中国合格评定国家认可委员会认可 CNAS C001-P

主任：

陆杨



## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>

C 0376586



# PRODUCT CERTIFICATE

CERTIFICATE NO.: CQC2018010307036717

## NAME AND ADDRESS OF THE APPLICANT

Zhejiang Tengen Smart Electrics Co.,Ltd.  
No.2777 West Zhongshan Road, Xiuzhou District, Jiaxing, Zhejiang Province, P.R.China

## NAME AND ADDRESS OF THE MANUFACTURER

Zhejiang Tengen Smart Electrics Co.,Ltd.  
No.2777 West Zhongshan Road, Xiuzhou District, Jiaxing, Zhejiang Province, P.R.China

## NAME AND ADDRESS OF THE FACTORY

Zhejiang Tengen Smart Electrics Co.,Ltd. (V048527)  
No.2777 West Zhongshan Road, Xiuzhou District, Jiaxing, Zhejiang Province, P.R.China

## PRODUCT NAME, MODEL AND SPECIFICATION

Air Circuit-breaker  
TeW5-4000、TeW5-4000/4、TeW5F-4000、TeW5F-4000/4、TeW5F-4000HU、TeW5F-4000HU/4、  
TeW5F-4000HUH、TeW5F-4000HUH /4、TeW3-4000; See the appendix

## THE STANDARDS AND TECHNICAL REQUIREMENTS FOR THE PRODUCTS

GB/T 14048.2-2008

## TYPE OF CERTIFICATION SCHEMES

Type testing of product + initial factory inspection + follow up factory inspection

This is to certify that the above mentioned product(s) complies with the requirements of certification rules of CQC11-462141-2019 .

Valid from: Aug.24,2020

Valid until: Jan.04,2023

The validity of the certificate is subject to positive result of the regular follow up inspection by issuing certification body until the expiry date.

Accredited by China National Accreditation Service for Conformity Assessment CNAS C001-P

President: \_\_\_\_\_

Lu Mei



## CHINA QUALITY CERTIFICATION CENTRE

Section 9, No.188, Nansihuan Xilu, Beijing 100070 P.R.China  
<http://www.cqc.com.cn>

C 0376586



# 产品认证证书

附 录

第 1 页 共 2 页

证书编号: CQC2018010307036717

纸 号: 376586

TeW5-4000、TeW5-4000/4、TeW5F-4000、TeW5F-4000/4、TeW5F-4000HU、  
TeW5F-4000HU/4、TeW5F-4000HUH、TeW5F-4000HUH /4、TeW3-4000;  
Ui: 1250V; Uimp: 12kV; In: 2500A、2900A、3200A、3600A、3900A、4000A;  
TeW5-4000、TeW5-4000/4、TeW5F-4000、TeW5F-4000/4:  
Ue: AC380V/400V/415V、AC660V/690V;  
AC380V/400V/415V: Ics=100kA; Icu=100kA; Icw=100kA/1s, Icw=65kA/3s;  
AC660V/690V: Ics=85kA; Icu=85kA; Icw=85kA/1s, Icw=65kA/3s;  
TeW5F-4000HU、TeW5F-4000HU/4:  
Ue: AC800V/1000V/1140V; Ics=50kA; Icu=50kA; Icw=50kA/1s;  
TeW5F-4000HUH、TeW5F-4000HUH/4:  
Ue: AC800V/1000V/1140V;  
AC800V: Ics=75kA; Icu=75kA; Icw=75kA/1s;  
AC1000V/1140V: Ics=60kA; Icu=60kA; Icw=60kA/1s;  
TeW3-4000:  
Ue: AC380V/400V/415V、AC660V/690V;  
AC380V/400V/415V: Ics=100kA; Icu=100kA; Icw=85kA/1s;  
AC660V/690V: Ics=80kA; Icu=80kA; Icw=80kA/1s;  
过电流脱扣器类型: 电子式;  
使用类别: B 类; 适用频率: 50/60Hz; 极数: 3P, 4P; 产品适用于隔离;  
符合附录 N 的电子附件:  
欠压脱扣器 QTW45, Us: AC220V/230V/240V, AC380V/400V/415V;  
分励脱扣器 FTW45, Us: AC220V/230V/240V, AC380V/400V/415V, DC110V, DC220V;  
闭合线圈 BG45, Us: AC220V/230V/240V, AC380V/400V/415V, DC110V, DC220V;

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: \_\_\_\_\_

陆梅



## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>



# 产品认证证书

附 录

第 2 页 共 2 页

证书编号: CQC2018010307036717

纸 号: 376586

配用的辅助触头 F-W1 (4N04NC、6N06NC、8N08NC、10N010NC): lth: 10A;  
AC-15: Ue/Ie: AC400V/2A;  
DC-13: Ue/Ie: DC250V/0.3A;

型号解释:

$\frac{Te}{(1)} \quad \frac{W}{(2)} \quad \frac{5}{(3)} \quad \frac{F-}{(4)} \quad \frac{4000}{(5)} \quad \frac{\square}{(6)} / \frac{\square}{(7)}$

- (1) Te: 企业特征代号
- (2) W: 万能式断路器
- (3) 5: 设计序号
- (4) F: 其他销售渠道代号, 无: 常规销售渠道代号
- (5) 4000: 壳架等级额定电流 (A)
- (6) HUH: 高电压高分断型 (常规销售渠道无高电压高分断型), HU: 高电压分断型 (常规销售渠道无高电压分断型), 无: 常规分断型
- (7) 断路器的极数, 三极无标志, 四极用“4”表示

$\frac{Te}{(1)} \quad \frac{W}{(2)} \quad \frac{3}{(3)} - \frac{4000}{(4)}$

- (1) Te: 企业特征代号
- (2) W: 万能式断路器
- (3) 3: 设计序号
- (4) 4000: 壳架等级额定电流 (A)

注: 此附录与证书同时使用时有效。

主任: 陆梅



## 中国质量认证中心

中国·北京·南四环西路 188 号 9 区 100070

<http://www.cqc.com.cn>