



中国认可  
国际互认  
检测  
TESTING  
CNAS L0116

# CQC 标志认证 试验报告

新申请 变更 监督 复审 其他:

申请编号: V2023CQC107502-1135465

产品名称: 万能式断路器

型 号: TeW5-1600、TeW5-1600/4、TeW5F-1600、  
TeW5F-1600/4、TeW3-1600、TeW3F-1600  
TeW5-1600C、TeW5-1600C/4、TeW5-1600Y、  
TeW5-1600Y/4、TeW5-1600L、TeW5-1600L/4

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)

(浙江方圆电气设备检测有限公司)



<p>申请编号: V2023CQC107502-1135465                  样品名称: 万能式断路器                  型号: TeW5-1600、TeW5-1600/4、                  TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、TeW3-1600、                  TeW3F-1600、TeW5-1600C、TeW5-1600C/4、                  TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4、TeW5-1600L、                  TeW5-1600L/4                  数量: 8台                  商标: <span style="background-color: black; color: black;">XXXXXXXXXX</span>                  样品来源: 生产企业送样                  收样日期: 2023-11-27                  完成日期: 2023-12-05</p>	<p>委托人: 浙江天正智能电器有限公司                  委托人地址: 浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号                  生产者: 浙江天正智能电器有限公司                  生产者地址: 浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号                  生产企业: 浙江天正智能电器有限公司                  生产企业地址: 浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号</p>
<p>试验结论: 依据 GB/T 14048.2-2020 检验合格</p>	
<p>本申请认证单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明:                  TeW5-1600、TeW5-1600/4、TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、TeW3-1600、TeW3F-1600、TeW5-1600C、                  TeW5-1600C/4、TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4、TeW5-1600L、TeW5-1600L/4;                  具体参数见附页 1</p>	
<p>主检: 周烽烽 签名:  日期: 2023-12-13</p>	
<p>审核: 陆林林 签名:  日期: 2023-12-13</p>	
<p>签发: 黄芳 签名:  日期: 2023-12-13</p>	
<p>备注: 该申请为变更申请, 具体变更项目和原认证情况详见附页 2:</p>	

## 附 页 1

TeW5-1600、TeW5-1600/4、TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、TeW3-1600、TeW3F-1600、TeW5-1600C、  
TeW5-1600C/4、TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4、TeW5-1600L、TeW5-1600L/4;

Ue: AC380V /AC400V/ AC415V、AC660V/AC690V; Ui: 1000V; Uimp: 12kV;

In: 200A、400A、630A、800A、1000A、1250A、1600A;

过电流脱扣器类型: 电子式;

TeW5-1600、TeW5-1600/4、TeW5F-1600、TeW5F-1600/4:

AC380V /AC400V/ AC415V: Ics=67kA; Icu=67kA; Icw=55kA/1s, Icw=30kA/3s;

AC660V/ AC690V: Ics=50kA; Icu=50kA; Icw=42kA/1s, Icw=30kA/3s;

TeW3-1600、TeW3F-1600;

AC380V /AC400V/ AC415V: Ics=55kA; Icu=65kA; Icw=42kA/1s;

AC660V/ AC690V: Ics=42kA; Icu=42kA; Icw=42kA/1s;

TeW5-1600C、TeW5-1600C/4:

AC380V /AC400V/ AC415V: Ics=55kA; Icu=60kA; Icw=50kA/1s;

AC660V/ AC690V: Ics=42kA; Icu=42kA; Icw=36kA/1s;

TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4:

AC380V /AC400V/ AC415V: Ics=50kA; Icu=50kA; Icw=50kA/1s;

AC660V/ AC690V: Ics=50kA; Icu=50kA; Icw=50kA/1s;

TeW5-1600L、TeW5-1600L/4:

AC380V /AC400V/ AC415V: Ics=35kA; Icu=35kA; Icw=35kA/1s;

AC660V/ AC690V: Ics=35kA; Icu=35kA; Icw=35kA/1s;

选择性类别: B类; 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 /AC230V/ AC240V, AC380V /AC400V/ AC415V;

分励脱扣器 FTW45, Us: AC220V /AC230V/ AC240V, AC380V /AC400V/ AC415V,  
DC110V, DC220V;

闭合线圈 BG45, Us: AC220V /AC230V/ AC240V, AC380V /AC400V/ AC415V,  
DC110V, DC220V;

配用的辅助触头 F-W2 (4NO4NC、5NO5NC、6NO6NC): Ith: 6A;

AC-15: Ue/Ie: AC400V/0.9A, AC230V/1.5A;

DC-13: Ue/Ie: DC220V/0.27A, DC110V/0.55A;

## 附 页 2

序号	项目	变更前	变更后
1	产品型号增加	TeW5-1600、TeW5-1600/4、TeW5F-1600、 TeW5F-1600/4、TeW3-1600、 TeW3F-1600、TeW5-1600C、 TeW5-1600C/4、TeW5-1600Y、 TeW5-1600Y/4	TeW5-1600、TeW5-1600/4、 TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、 TeW3-1600、TeW3F-1600、 TeW5-1600C、TeW5-1600C/4、 TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4、 <b>TeW5-1600L、TeW5-1600L/4</b>
2	总装配图号描述 变更	2TZD.257.1008.1-3、2TZD.259.1360.1-3 (TeW5-1600、TeW5-1600/4、 TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、 TeW5-1600C、TeW5-1600C/4、 TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4 抽屉式); 2TZD.257.1009.1-3、2TZD.259.1361.1-3 (TeW5-1600、TeW5-1600/4、 TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、 TeW5-1600C、TeW5-1600C/4、 TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4 固定式); 2TZD.257.6010、2TZD.259.6041 (TeW3-1600、TeW3F-1600 抽屉式); 2TZD.257.6011、2TZD.259.6042 (TeW3-1600、TeW3F-1600 固定式)	2TZD.257.1008.1-3、2TZD.259.1360.1-3 (TeW5-1600、TeW5-1600/4、 TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、 TeW5-1600C、TeW5-1600C/4、 TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4、 <b>TeW5-1600L/4、TeW5-1600L</b> 抽屉式); 2TZD.257.1009.1-3、2TZD.259.1361.1-3 (TeW5-1600、TeW5-1600/4、 TeW5F-1600、TeW5F-1600/4、 TeW5-1600C、TeW5-1600C/4、 TeW5-1600Y、TeW5-1600Y/4、 <b>TeW5-1600L/4、TeW5-1600L</b> 固定式); 2TZD.257.6010、2TZD.259.6041 (TeW3-1600、TeW3F-1600 抽屉式); 2TZD.257.6011、2TZD.259.6042 (TeW3-1600、TeW3F-1600 固定式)
3	TeW5-1600L、 TeW5-1600L/4 Ue, Ics, Icu, Icw 参数新增	/	<b>AC380V/AC400V/AC415V: Ics=35kA; Icu=35kA; Icw=35kA/1s; AC660V/AC690V: Ics=35kA; Icu=35kA; Icw=35kA/1s;</b>
4	型号的解释变更	见报告 02401-2111922091-S 3.3 型号的解释	<b>见报告 02402-23119Y22425-S 3.3 型号的解释</b>
原认证情况:			
原 CQC 证书编号	CQC2018010307036716		
原型式试验检测机构	上海电器设备检测所	报告编号	00901-A2017CCC0307-2707914
	浙江方圆检测集团股份有限公司 (浙江方圆电气设备检测有限公司)		02401-1911901161-S
			02401-2011922082-S
			02401-2011922268-S
			02401-2111921011-S
	02401-2111922091-S		
备注: 本变更试验报告与原试验报告合并使用方为有效。			