



中国国家强制性产品认证证书

证书编号：2024010304671843

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
浙江天正智能电器有限公司
浙江省嘉兴市秀洲区中山西路 2777 号

产品名称和系列、型号、规格
交流接触器
TGC1s-4011、TGC1s-4011N、TGC1s-5011、TGC1s-5011N、TGC1s-6511、TGC1s-6511N；详见附页

产品标准和技术要求
GB/T 14048.4-2020

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 08 月 07 日 有效期至：2029 年 08 月 06 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：2024010304671843

证书附页：第 1 页 共 2 页

TGC1s-4011、TGC1s-4011N、TGC1s-5011、TGC1s-5011N、TGC1s-6511、TGC1s-6511N

Ui: 690V; Uimp: 6kV;

Ith: 见第三页附件表二;

Ue: 见第三页附件表二;

Ie: 见第三页附件表二;

Us: 见第三页附件表一;

使用类别: AC-1、AC-3、AC-4;

极数: 3P; 防护等级: IP20;

辅助触头: 1NO1NC, 2对; Ith: 10A;

使用类别 AC-15: 1.6A/220V、0.95A/380V; DC-13: 0.15A/220V。

表一:

产品型号	额定工作电压 (V)	线径(mm)	匝数(匝)
TGC1s-4011 TGC1s-4011N TGC1s-5011 TGC1s-5011N TGC1s-6511 TGC1s-6511N	AC24V 50Hz	φ 0.56	360±3
	AC36V 50Hz	φ 0.45	550±5
	AC48V 50Hz	φ 0.38	720±7
	AC110V 50Hz	φ 0.25	1650±10
	AC220V 50Hz	φ 0.18	3300±15
	AC380V 50Hz	φ 0.14	5800±20
	AC400V 50Hz	φ 0.14	6150±20
	AC415V 50Hz	φ 0.14	6400±20
	AC24V 50/60Hz	φ 0.59	350±3
	AC36V 50/60Hz	φ 0.49	550±5
	AC48V 50/60Hz	φ 0.42	750±7
	AC110V 50/60Hz	φ 0.29	1700±10
	AC220V 50/60Hz	φ 0.21	3200±15
	AC380V 50/60Hz	φ 0.16	5600±20
	AC400V 50/60Hz	φ 0.15	5900±20
	AC415V 50/60Hz	φ 0.15	6100±20

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：2024010304671843

证书附页：第 2 页 共 2 页

表二：

产品型号	TGC1 s-401	TGC1 s-501	TGC1 s-651	TGC1 s-401	TGC1 s-501	TGC1 s-651
约定发热电流 I _{th} (A)	60	80	80	60	80	80
额定 工作 电 流 I _e (A)	AC220V/230V (AC-3)	40	50	65	/	/
	AC380V/400V (AC-3)	40	50	65	/	/
	AC660V/690V (AC-3)	34	39	42	/	/
	AC220V/230V (AC-4)	18.5	24	28	18.5	24
	AC380V/400V (AC-4)	18.5	24	28	18.5	24
	AC660V/690V (AC-4)	9	12	14	9	12
	220V/230V;380V/400V (AC-1)	60	80	80	60	80

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