



(2019) 国认监认字 (089) 号



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L4463

CQC 标志认证 试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: V2021CQC107502-899573

(任务编号)

产品名称: 交流接触器

型 号: TGC1s-8011、TGC1s-8011N、TGC1s-9511、
TGC1s-9511N

检测机构: 天津天传电控设备检测有限公司

(国家电控配电设备质量检验检测中心)



安全型式试验报告

申请编号: V2021CQC107502-899573 (任务编号) 产品名称: 交流接触器 型 号: TGC1s-8011、TGC1s-8011N、 TGC1s-9511、TGC1s-9511N 商 标: / 样品数量: 35 台 样品来源: 送样 收样日期: 2021 年 12 月 30 日 完成日期: 2022 年 03 月 14 日	委托人: 浙江天正电气股份有限公司 委托人地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 生产者: 浙江天正电气股份有限公司 生产者地址: 浙江省乐清市柳市镇苏吕工业区 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
试验依据标准: GB/T 14048.4-2020《低压开关设备和控制设备 第 4-1 部分: 接触器和电动机起动器 机电式接触器和电动机起动器 (含电动机保护器)》	
试验结论: 合格	
本申请单元所覆盖的产品型号规格及相关情况说明: TGC1s-8011、TGC1s-8011N、TGC1s-9511、TGC1s-9511N Ui: 690V; Uimp: 8kV; Ith: 见下页附页表二; Ue: 见下页附页表二; Ie: 见下页附页表二; Us: 见下页附页表一; 使用类别: AC-1、AC-3、AC-4; 极数: 3P; 辅助触头: 1NO1NC, 1NC, 2 对; Ith: 10A; 使用类别 AC-15: 1.6A/220V、0.95A/380V; DC-13: 0.15A/220V。 适用频率: 50、50/60Hz 外壳防护等级: IP20	
主检: 王玉华 签名:  日期: 2022-03-09	
审核: 王静 签名:  日期: 2022-03-14	
签发: 张春香 签名:  日期: 2022-03-14	
备注	

附页

表一：

产品型号	额定工作电压（V）	线径(mm)	匝数(匝)
TGC1s-8011、TGC1s-8011N TGC1s-9511、TGC1s-9511N	AC24V 50Hz	φ 0.67	225±3
	AC36V 50Hz	φ 0.55	356±4
	AC48V 50Hz	φ 0.49	440±4
	AC110V 50Hz	φ 0.31	1140±10
	AC220V 50Hz	φ 0.21	2400±10
	AC380V 50Hz	φ 0.16	4100±20
	AC400V 50Hz	φ 0.16	4200±20
	AC415V 50Hz	φ 0.16	4350±21
	AC24V 50/60Hz	φ 0.75	220±3
	AC36V 50/60Hz	φ 0.59	350±4
	AC48V 50/60Hz	φ 0.55	440±4
	AC110V 50/60Hz	φ 0.35	1060±10
	AC220V 50/60Hz	φ 0.25	2100±10
	AC380V 50/60Hz	φ 0.19	3650±18
	AC400V 50/60Hz	φ 0.19	3870±19
	AC415V 50/60Hz	φ 0.19	4030±20

表二：

产品型号		TGC1s-8011	TGC1s-9511	TGC1s-8011N	TGC1s-9511N
约定发热电流 Ith（A）		110	110	110	110
额定工作电流 Ie（A）	AC220V/230V(AC-3)	80	95		
	AC380V/400V (AC-3)	80	95		
	AC660V/ 690V(AC-3)	49	49		
	AC220V/230V (AC-4)	37	44	37	44
	AC380V/400V (AC-4)	37	44	37	44
	AC660V/690V(AC-4)	17.3	21.3	17.3	21.3
	220V/230V;380V/400V;(AC-1)	110	110	110	110