

V23105A5301A201 被替代

Axicom | Axicom D2n Relay

TE 内部编号 9-1393792-3

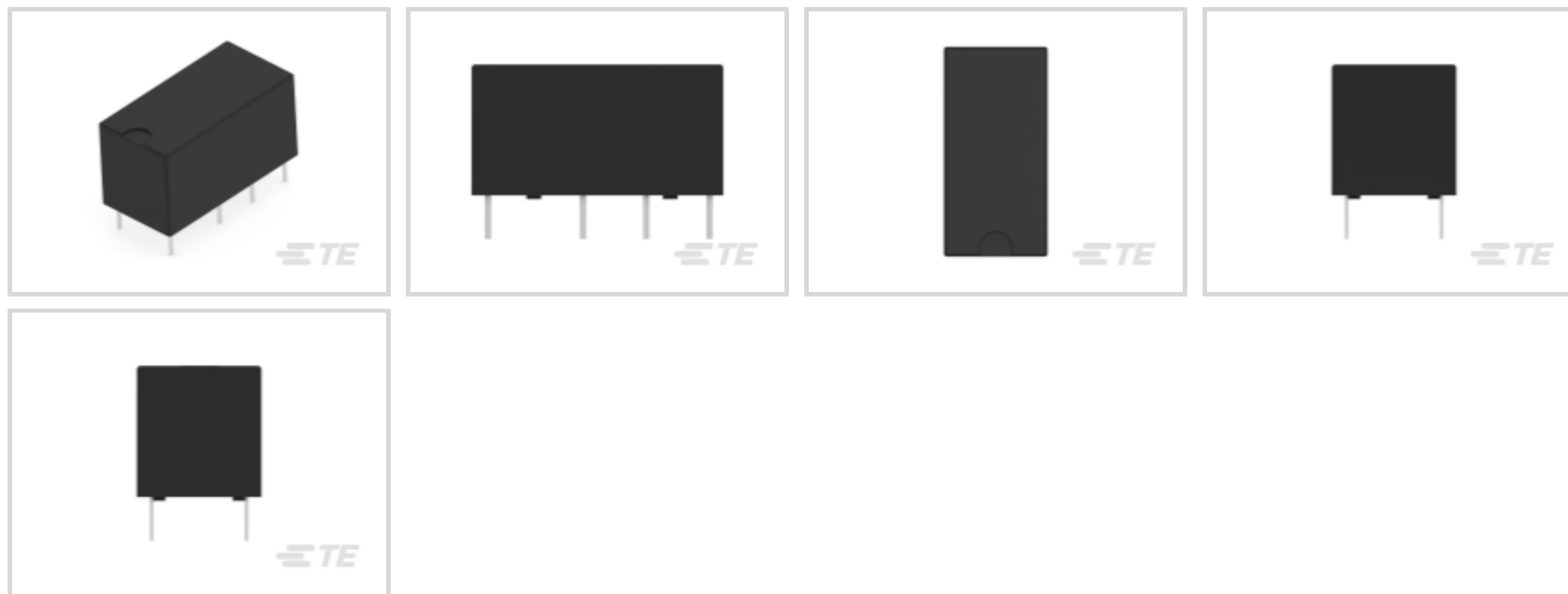
TE 内部产品描述 V23105A5301A201

信号继电器：PCB 安装、3 安培

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > 信号继电器 > 信号继电器：PCB 安装、3 安培



端子电压额定值: 220 VDC

线圈功率额定值 (直流) : 200 mW

隔离 (高频参数) : -20.7dB @ 900MHz, -39dB @ 100MHz

插入损耗 (高频参数) : -.02dB @ 100MHz, -.27dB @ 900MHz

[所有 信号继电器：PCB 安装、3 安培 \(0\)](#)

产品特性

电气特征

驱动系统	AC, DC
打开端子间绝缘初始电介质	750 Vrms
端子极限关合电流	3 A
端子极限短时电流	3 A
端子极限连续电流	3 A
电压驻波比 (高频参数)	1.04 @ 100MHz, 1.4 @ 900MHz
线圈功率额定值类	150 – 200 mW
相邻端子间绝缘初始电介质	750 Vrms
端子和线圈间绝缘初始电介质	1050 Vrms
绝缘初始电阻	1000 MΩ
功耗	200 mW
端子极限断开电流	3 A
端子开关负载 (最小值)	10mA @ .2V
线圈电阻	125 Ω

端子电压额定值	220 VDC
线圈功率额定值 (直流)	200 mW
线圈电压额定值	5 VDC
端子开关电压 (最大值)	250 VAC
线圈励磁系统	单稳态、直流

信号特征

隔离 (高频参数)	-20.7dB @ 900MHz, -39dB @ 100MHz
插入损耗 (高频参数)	-.02dB @ 100MHz, -.27dB @ 900MHz

主体特性

绝缘特性	端子和线圈间 1500 V 初始冲击耐电压
产品重量	6 g[.2116 oz]

接触件特性

端子电镀材料	金
端子电流类	2 – 5 A
触点额定电流	3 A
端子排列方式	2 Form C (CO)
端子极数	2

端接特性

继电器连接类型	PCB Termination
端子配置	PCB Pins

机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

尺寸

长度类 (机械)	20 – 25 mm
高度类 (机械)	10 – 11 mm
宽度类 (机械)	8 – 10 mm
产品宽度	10 mm[.393 in]
产品长度	20.2 mm[.795 in]
产品高度	10.8 mm[.425 in]

使用环境

环境温度类	70 – 85 °C
环境温度 (最大值)	85 °C[85 °F]

工组温度范围	-40 – 85 °C
--------	-------------

操作/应用

性能类型	标准
------	----

包装特性

封装方法	Tube, 盒和管
------	-----------

其他

焊接工艺	波峰焊接
------	------

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
--------------------	----

欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
-------------------	----

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
---	-------------

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
------	------------------------------

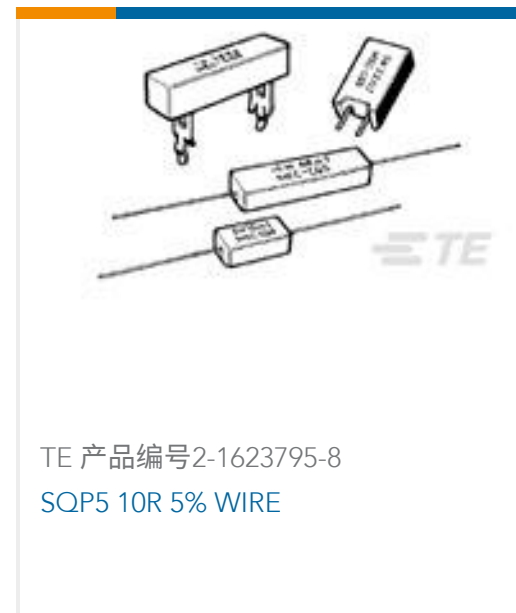
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°C
--------	---------------

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质(SVHC)的信息是基于欧洲化学品管理局(ECHA)最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

该系列中的其他产品 |

客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1393792-3_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1393792-3_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_9-1393792-3_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

数据表/目录页

[Transportation, Storage, Handling, Assembly and Testing of AXICOM THT Relays](#)

英文版本

[D2n Relay Datasheet](#)

英文版本

机构认证

UL

英文版本