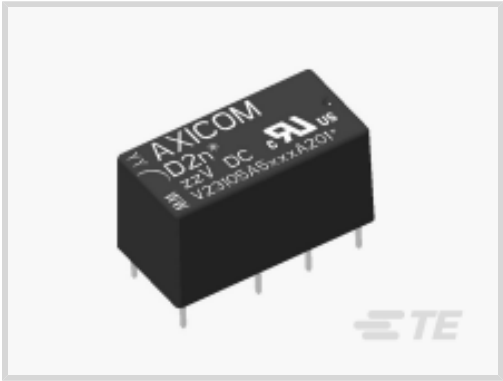




继电器、接触器和开关 > 继电器 > 信号继电器 > 信号继电器：PCB 安装、3 安培



端子电压额定值: 250 VAC

信号继电器线圈功率额定值（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 \(7\)](#)

产品特性

产品类型特性

继电器类型	D2n 继电器 V23105
继电器种类	D2n 继电器
产品类型	继电器

电气特征

线圈功率额定值类	150 – 200 mW
驱动系统	交流/直流
打开端子间绝缘初始电介质	750 Vrms
端子极限短时电流	3 A
端子与线圈间绝缘初始电介质	1050 Vrms
线圈/端子间绝缘初始电介质类	1000 V – 1500 VA
电压驻波比（高频参数）	1.04 @ 100MHz, 1.4 @ 900MHz
相邻端子间绝缘初始电介质	750 Vrms
功耗	200 mW
绝缘初始电阻	1000 MΩ
端子极限关合电流	3 A
线圈电阻	405 Ω
端子极限连续电流	3 A



线圈类型	单稳态
端子极限断开电流	3 A
端子开关负载（最小值）	10mA @ .2V
端子电压额定值	250 VAC
信号继电器线圈功率额定值（直流）	200 mW
信号继电器线圈电压额定值	9 VDC
信号继电器端子开关电压（最大值）	250 VAC
信号继电器线圈励磁系统	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	1500V Initial Surge Withstand Voltage between Contacts & Coil
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
信号继电器端子类型	PCB-THT
信号继电器触点额定电流	3 A
信号继电器端子排列方式	2 Form C (CO)
端子极数	2

端接特性

端接类型	通孔
------	----

机械附件

信号继电器安装类型	印刷电路板
-----------	-------

尺寸

宽度类（机械）	8 – 10 mm
宽度	10 mm[.394 in]
高度	11 mm[.433 in]
长度类（机械）	20 – 25 mm
长度	20.2 mm[.795 in]



高度类（机械）	10 – 11 mm
---------	------------

使用环境

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

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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>

配套部件



该系列中的其他产品 | Axicom D2n Relay



客户还购买了





文档

产品图纸

V23105A5306A201

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1393793-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1393793-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1393793-2_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

Industrial Relays Quick Reference Guide

英文版本

Industrial Relays Quick Reference Guide

日语

Industrial Relays Quick Reference Guide

产品规格

产品规格

英文版本

Definitions, Handling, Processing, Testing and Use of Relays

英文版本