

V23100V4305C011 ✓ 有效

Axicom | Axicom Reed Relay V23100 -V4

TE 内部编号 2-1393763-3

Signal Relays, 24 VDC Contact Voltage, 70mW Coil Power Rating
DC, Printed Circuit Board, 5VDC Coil Voltage Rating, Axicom Reed
Relay V23100 -V4

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > 信号继电器



端子电压额定值: 24 VDC

线圈功率额定值 (直流) : 70 mW

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

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

产品安装类型: 印刷电路板

产品特性

产品类型特性

继电器连接类型

PCB 插针

电气特征

驱动系统

DC

打开端子间绝缘初始电介质

200 Vrms

端子极限关合电流

.4 A

端子极限短时电流

.4 A

端子极限连续电流

1.2 A

端子与线圈间绝缘初始电介质

1500 Vrms

线圈功率额定值类

100 – 150 mW

绝缘初始电阻

1000000 MΩ

功耗

50 – 288 mW

端子极限断开电流

.4 A

端子开关负载 (最小值)

10mA @ .01V

线圈特性

二极管

线圈电阻	200 Ω
端子电压额定值	24 VDC
线圈功率额定值 (直流)	70 mW
线圈电压额定值	5 VDC
端子开关电压 (最大值)	175 VDC
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	静电屏蔽层
产品重量	1.8 g[.0635 oz]

接触件特性

端子电镀材料	钎
端子特性	磁簧端子
端子电流类	0 – 2 A
端子额定电流 (最大值)	.4 A
端子排列方式	1 Form A (NO)
端子基材	钎
端子极数	1

机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

尺寸

长度类 (机械)	16 – 20 mm
高度类 (机械)	7 – 8 mm
宽度类 (机械)	6 – 8 mm
产品宽度	7 mm[.275 in]
产品长度	19.3 mm[.759 in]
产品高度	7.5 mm[.295 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: 2023年6月 (235) 不含REACH SVHC
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

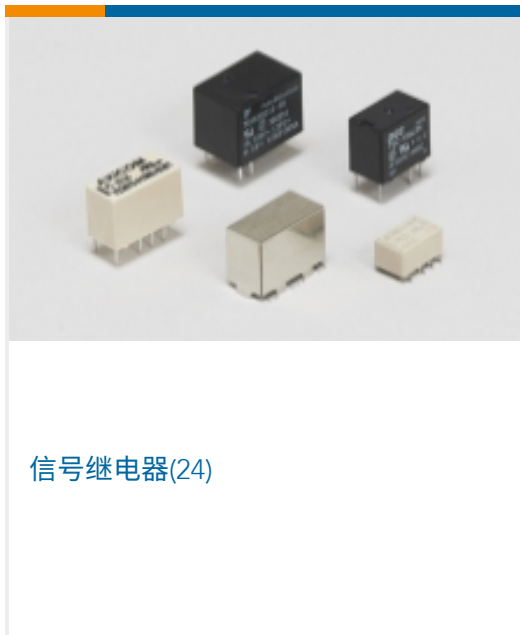
产品合规免责声明

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 Reed Relay V23100 -V4



客户还购买了



文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1393763-3_B.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393763-3_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393763-3_B.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

[Reed Relay V23100-V4](#)

英文版本

产品规格

[产品规格](#)

英文版本