

V23101D 106A201

✓ 有效

Axicom | Axicom W11 继电器 V23101

TE 内部编号 3-1393779-2

Reed Relay, DC, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 2 A Contact

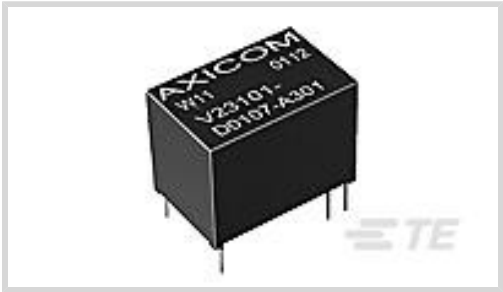
Rating, 12 VAC Coil Voltage, 12 VDC Coil Voltage, Axicom W11

Relay V23101

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: **磁簧继电器**

电流类型: DC

线圈励磁系统: **单稳态**

端子排列方式: 2 Form C DPDT-CO

触点额定电流: 2 A

产品特性

产品类型特性

继电器和接触器类型	磁簧继电器
-----------	-------

结构特性

继电器选项	电源开关
端子极数	1
端子排列方式	2 Form C DPDT-CO

电气特征

端子极限短时电流	1.25 A
端子极限关合电流	1.25 A
端子极限连续电流	1.25 A
端子极限断开电流	1.25 A
打开端子间绝缘初始电介质	750 Vrms
端子开关电压（最大值）	125 VAC
端子开关负载（最小值）	10mA @ .02V
线圈电阻	320 Ω
绝缘初始电阻	1000000 MΩ
触点额定电流	2 A
线圈电压额定值	12 VDC
端子电压额定值	120 VDC



线圈功率额定值（直流）	.203 W
-------------	--------

端子和线圈间绝缘初始电介质	1000 Vrms
---------------	-----------

主体特性

产品重量	4 g[.141 oz]
------	--------------

外壳类型	支持抗焊剂自动焊接且可清洗
------	---------------

接触件特性

端子电镀材料	金
--------	---

端子材料	银钯合金
------	------

端接特性

干线端接和连接类型	焊针
-----------	----

线圈端接和连接类型	焊针
-----------	----

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----

尺寸

产品宽度	10 mm[.393 in]
------	----------------

产品长度	15.4 mm[.606 in]
------	------------------

产品高度	11.5 mm[.452 in]
------	------------------

使用环境

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

环境保护类别	RTIII
--------	-------

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

操作/应用

焊接工艺	支持波峰焊接
------	--------

性能类型	灵敏度
------	-----

电流类型	DC
------	----

线圈励磁系统	单稳态
--------	-----

包装特性

封装方法	Tube, 盒和管
------	-----------

其他

线圈功率额定值类	.4 – .5 W
----------	-----------

端子电流类	0 – 2 A
-------	---------

--	--



环境温度类	70 – 85 °C
高度类（机械）	11 – 12 mm
长度类（机械）	14 – 16 mm
宽度类（机械）	10 – 12 mm

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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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>

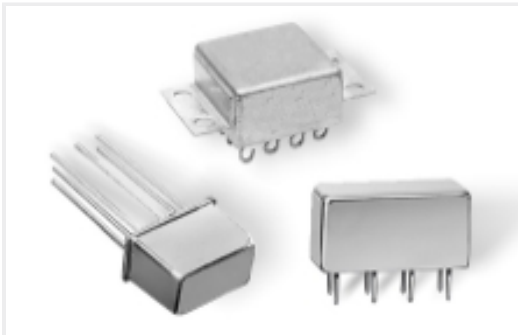
配套部件



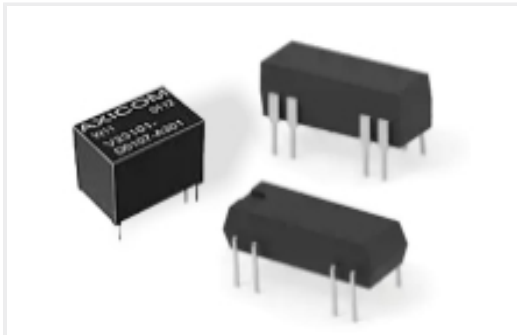
该系列中的其他产品 | [Axicom W11 继电器 V23101](#)



机电继电器(25)

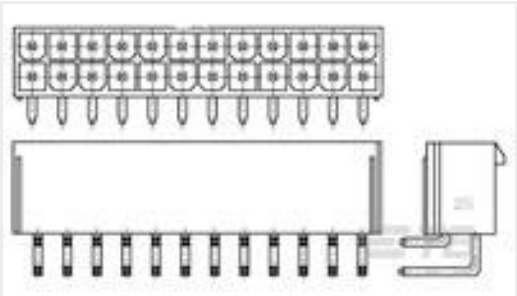


直流继电器(25)

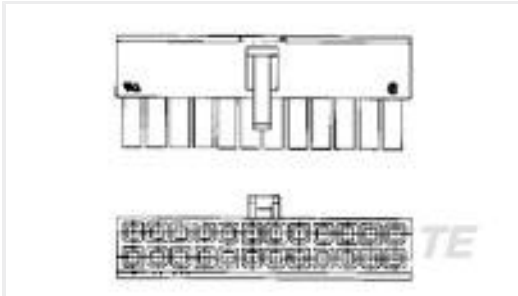


磁簧继电器(25)

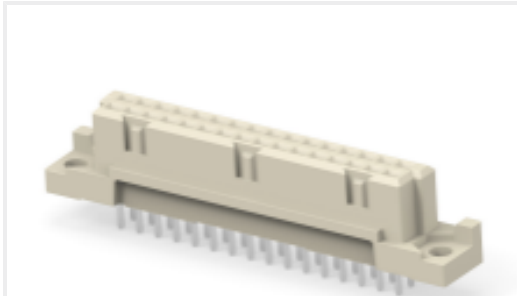
客户还购买了



TE 产品编号1-1586042-0
10P VAL-U-LOK R/A HDR V0



TE 产品编号1-794954-0
10P RCPT VAL-U-LOK V2



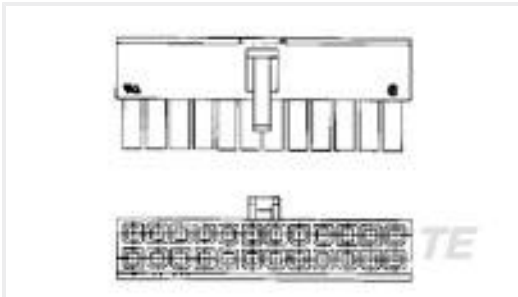
TE 产品编号284168-E
STVB/2 32 F AB VV 7-00 TL 4,0 * 247 E007



TE 产品编号2-1437657-2
8PCR-02-006=#8 TRIBARRIER



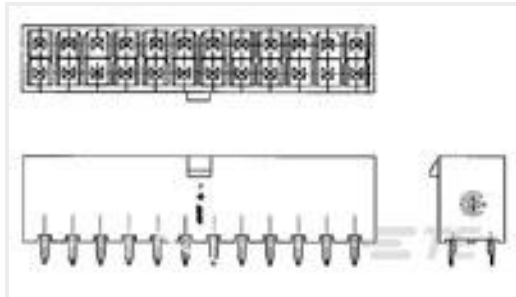
TE 产品编号7-1676966-7
SMW2 150R 5%



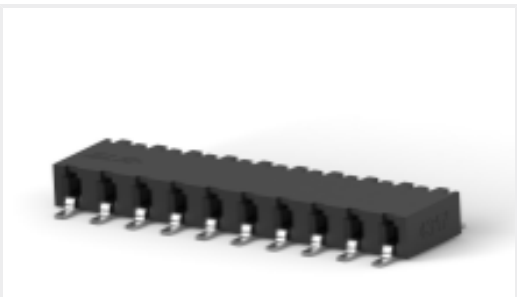
TE 产品编号1586019-8
8P RCPT VAL-U-LOK V0



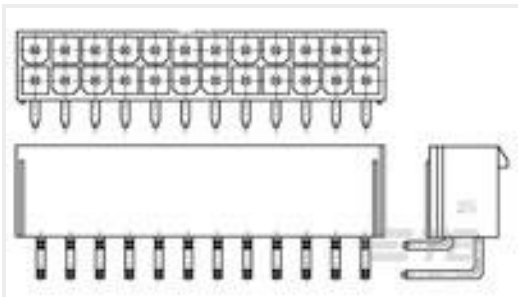
TE 产品编号5-104746-2
22 SYS 50 HDR DRRA UNSHRD SN



TE 产品编号1586038-4
4P VRT HDR VAL-U-LOK V0



TE 产品编号1-2307725-0
10P,2MM,B-B,REC,SRHZ,SMD,0.1AU, TR



TE 产品编号1586042-8
8P VAL-U-LOK R/A HDR V0

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393779-2_B1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393779-2_B1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393779-2_B1.2d_dxf.zip](#)



英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本

Definitions General Purpose Relays

英文版本