

V23100V4312C000

! 即将停产

Axicom | Axicom 磁簧继电器 V23100 -V4

TE 内部编号 2-1393763-8

TE 内部产品描述 V23100V4312C000

[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: 1 Form A SPST-NO

触点额定电流: .4 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	射频等级, 电源开关
端子极数	1
端子排列方式	1 Form A SPST-NO

电气特征

端子极限短时电流	.4 A
端子极限关合电流	.4 A
端子极限连续电流	1.2 A
端子极限断开电流	.4 A
打开端子间绝缘初始电介质	200 Vrms
端子开关电压（最大值）	175 VDC
端子开关负载（最小值）	10mA @ .01V
输入电压	28 VAC
线圈电阻	500 Ω



绝缘初始电阻	1000000 MΩ
触点额定电流	.4 A
线圈电压额定值	12 VDC
端子电压额定值	24 VDC
线圈功率额定值（直流）	.14 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	1500 Vrms

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

产品重量	1.8 g[.0635 oz]
外壳类型	支持抗焊剂自动焊接且可清洗

接触件特性

端子材料	钉
------	---

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	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

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
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	.2 – .3 W
端子电流类	0 – 2 A
环境温度类	70 – 85 °C
高度类（机械）	7 – 8 mm
长度类（机械）	16 – 20 mm
宽度类（机械）	6 – 8 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: 2022年6月（224） 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



TE 产品编号 3-1393763-0
[V23100V4312C010](#)

该系列中的其他产品 |

客户还购买了



TE 产品编号8-440052-2
[2.5MM,HDR,2POS,VERTICAL CONN W /O REGRIND](#)



TE 产品编号280370-1
[2P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN](#)



TE 产品编号8-2176070-9
[3521 47K 1% 2W](#)



TE 产品编号6-1393211-6
[T92P7D12-24](#)



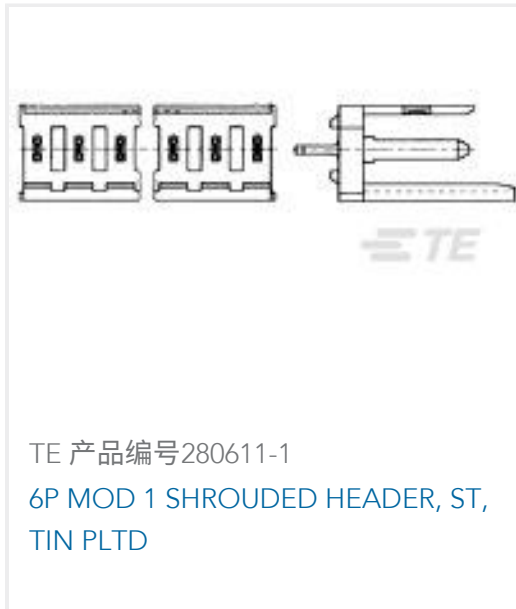
TE 产品编号62395-1
[110 FASTON TAB TPBR](#)



TE 产品编号2-1623746-5
[ER74 2R2 5% AMMO PK](#)



TE 产品编号2-111492-6
[060 UNIV I/O 30DP NO EARS LTCH](#)



TE 产品编号280611-1
[6P MOD 1 SHROUDED HEADER, ST, TIN PLTD](#)



TE 产品编号1623750-2
[ER58 10K 5% AMMO](#)



TE 产品编号280371-1
[4P AMPMODU II SHRD HDR, ST, TIN](#)

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_2-1393763-8_B.2d_dxf.zip](#)

[英文版本](#)



下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393763-8_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-1393763-8_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