



继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: 通用信号继电器

电流类型: DC

线圈励磁系统: 极化，单稳

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	通用信号继电器
-----------	---------

结构特性

端子特性	分叉/双触点
端子极数	2
线圈特性	包覆成型线圈
端子排列方式	2 Form C DPDT-CO

电气特征

端子极限短时电流	2 A
端子极限关合电流	2 A
端子极限连续电流	2 A
端子极限断开电流	2 A
端子开关电压（最大值）	250 VAC
端子开关负载（最小值）	10mA @ .2V
线圈电阻	125 Ω



触点额定电流	2 A
线圈电压额定值	5 VDC
端子电压额定值	220 VDC
线圈功率额定值（直流）	.2 W
端子和线圈间绝缘初始电介质	3000 Vrms

主体特性

产品重量	2.8 g[.0988 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	AgNi

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	7.2 mm[.283 in]
产品长度	14.6 mm[.574 in]
产品高度	9.5 mm[.374 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
环境保护类别	RTIII
环境温度（最大值）	85 °C[185 °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	极化，单稳

其他

线圈功率额定值类	>.15 – ≤.2 W
端子电流类	≤2 A
Height Class (Mechanical)	>7 – ≤11 mm[>.276 – ≤.433 in]



Length Class (Mechanical)	>11 – ≤16 mm[>.433 – ≤.63 in]
---------------------------	-------------------------------

产品合规性

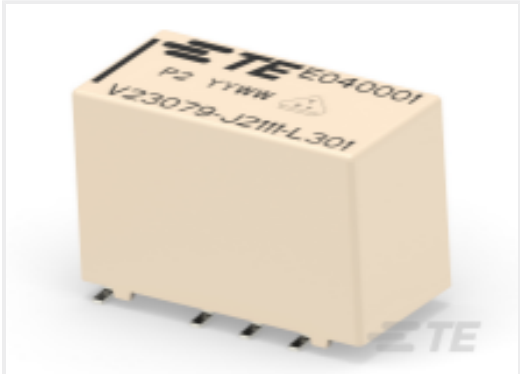
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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	回流焊接可达到 245°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 1422008-8
[V23079J2111L301](#)

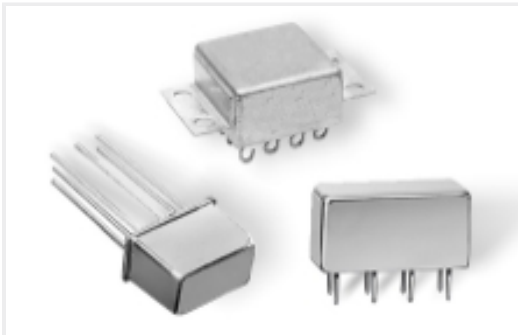


TE 产品编号 1-1422008-1
[V23079A2006L301](#)

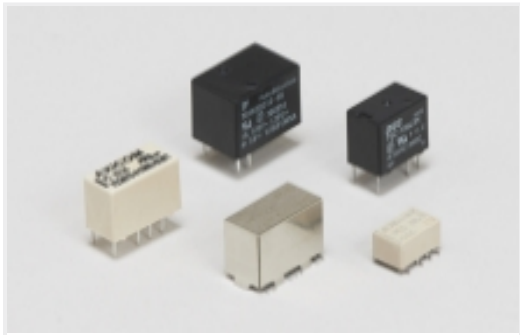
该系列中的其他产品 | [Axicom P2 信号继电器](#)



机电继电器(44)



直流继电器(44)



通用信号继电器(44)

客户还购买了



TE 产品编号2213362-4
RCPT ASSY,DIMMABLE
PHOTOCONTROL,105C,3/4

文档

产品图纸

V23079A2001L301

英文版本

V23079A2001L301

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1422008-6_C1.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1422008-6_C1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1422008-6_C1.3d_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 Through Hole Terminal (THT) Relays

英文版本

Transportation, Storage, Handling, Assembly and Testing of AXICOM THT Relays

英文版本



P2 Lighting Relay

英文版本

产品规格

Definitions General Purpose Relays

英文版本

机构认证

VDE 证书

英文版本