

V23101D 105B201 × 停产

Axicom | Axicom W11 Relay V23101

TE 内部编号 3-1393779-1

TE 内部产品描述 V23101D 105B201

[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: 125 VAC

线圈功率额定值 (直流): 69 mW

隔离 (高频参数): -18dB @ 900MHz, -30dB @ 100MHz

插入损耗 (高频参数): -.12dB @ 100MHz, -1.9dB @ 900MHz

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

750 Vrms

端子极限关合电流

1.25 A

端子极限短时电流

1.25 A

端子极限连续电流

1.25 A

端子与线圈间绝缘初始电介质

1000 Vrms

线圈功率额定值类

400 – 500 mW

绝缘初始电阻

1000 MΩ

功耗

200 mW

端子极限断开电流

1.25 A

端子开关负载 (最小值)

10mA @ .02V

线圈电阻

180 Ω

端子电压额定值

125 VAC

线圈功率额定值 (直流)

69 mW

线圈电压额定值

9 VDC

端子开关电压 (最大值)

125 VAC

线圈励磁系统

单稳态、直流

信号特征

| | |
|-----------|--------------------------------|
| 隔离 (高频参数) | -18dB @ 900MHz, -30dB @ 100MHz |
|-----------|--------------------------------|

| | |
|-------------|----------------------------------|
| 插入损耗 (高频参数) | -.12dB @ 100MHz, -1.9dB @ 900MHz |
|-------------|----------------------------------|

主体特性

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

接触件特性

| | |
|--------|---|
| 端子电镀材料 | 金 |
|--------|---|

| | |
|-------|---------|
| 端子电流类 | 0 – 2 A |
|-------|---------|

| | |
|--------------|-----|
| 端子额定电流 (最大值) | 2 A |
|--------------|-----|

| | |
|--------|---------------|
| 端子排列方式 | 2 Form C (CO) |
|--------|---------------|

| | |
|------|------|
| 端子基材 | 银钯合金 |
|------|------|

| | |
|------|---|
| 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) | 14 – 16 mm |
|----------|------------|

| | |
|----------|------------|
| 高度类 (机械) | 11 – 12 mm |
|----------|------------|

| | |
|----------|------------|
| 宽度类 (机械) | 10 – 12 mm |
|----------|------------|

| | |
|------|----------------|
| 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

| | |
|-------|------------|
| 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

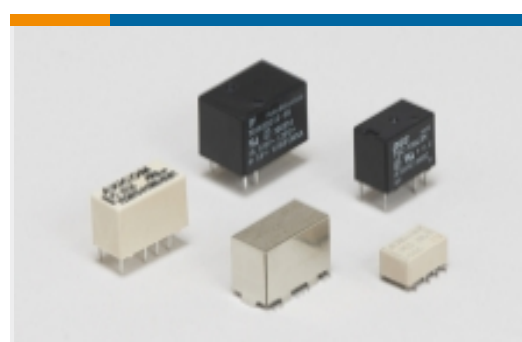
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

| | |
|---|---|
| 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: 2021年7月（219） 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>

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



信号继电器(25)

客户还购买了



TE 产品编号EC0372-000
06151437



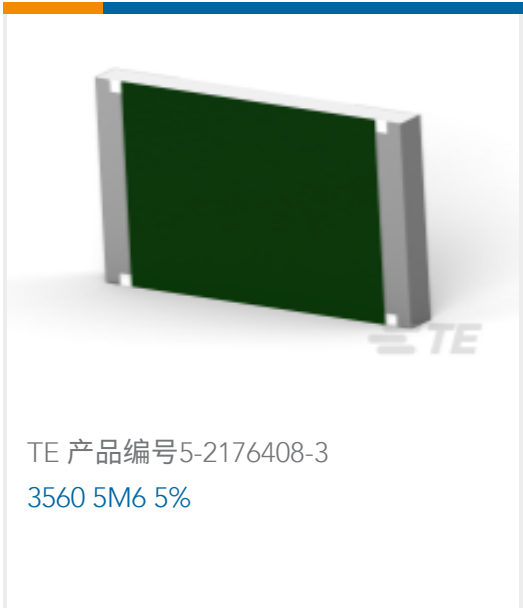
TE 产品编号80645-000
LS809-51 Liquid Level Sensor



TE 产品编号1558676-6
T9GS1L24-22



TE 产品编号TAB62246501-040
M12B2-MR-PUR TORSION-4.0M



文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393779-1_B1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393779-1_B1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-1393779-1_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