



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 信号继电器



端子电压额定值: 150 VAC

信号继电器线圈功率额定值（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

继电器类型	P1 继电器 V23026
继电器种类	P1 继电器 V23026
产品类型	继电器

电气特征

线圈功率额定值类	0 – 100 mW
驱动系统	直流
打开端子间绝缘初始电介质	500 Vrms
端子极限短时电流	1 A
端子与线圈间绝缘初始电介质	1500 Vrms
绝缘漏电类	0 – 1.5 mm
线圈/端子间绝缘初始电介质类	1000 V – 1500 VA
电压驻波比（高频参数）	1.06 @ 100MHz, 1.75 @ 900MHz
功耗	30 – 150 mW
端子极限关合电流	1 A
线圈电阻	130 Ω
端子极限连续电流	1 A
端子与线圈间绝缘漏电	.75 mm[.03 in]
线圈类型	双稳态、2 个线圈
端子极限断开电流	1 A



端子开关负载（最小值）	10mA @ .02V
端子电压额定值	150 VAC
信号继电器线圈功率额定值（直流）	69 mW
信号继电器线圈电压额定值	3 VDC
信号继电器端子开关电压（最大值）	150 VAC
信号继电器线圈励磁系统	双稳态、2 个线圈、已极化

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

重量	2 g[.0705 oz]
----	---------------

接触件特性

端子电镀材料	金铑
端子电流类	0 – 2 A
端子特性	分叉/双触点
信号继电器端子类型	PCB-SMT
信号继电器触点额定电流	1 A
信号继电器端子排列方式	1 Form C (CO)
端子材料	PdNi
端子极数	1

端接特性

端接类型	表面贴装
------	------

机械附件

信号继电器安装类型	印刷电路板
-----------	-------

尺寸

宽度类（机械）	6 – 8 mm
宽度	7.8 mm[.307 in]
长度类（机械）	12 – 14 mm
端子与线圈间绝缘间隙	.75 mm[.03 in]
高度类（机械）	7 – 8 mm
长度	13.4 mm[.527 in]
绝缘间隙类	0 – 2.5 mm



使用环境

环境温度（最大值）	85 °C[85 °F]
环境温度类	70 – 85°C
工组温度范围	-40 – 85 °C

操作/应用

性能类型	高灵敏度
------	------

包装特性

封装方法	Reel
------	------

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 1393775-3
V23026B1106B201

TE 产品编号 1393775-4
V23026B1107B201

该系列中的其他产品 | Axicom P1 Signal Relay

信号继电器(25)

功率继电器(8)

客户还购买了

TE 产品编号0462-201-20141
DEUTSCH 实芯端子

TE 产品编号W6P
WEDGE LOCK, 6P, REC, GRN, DT

TE 产品编号1-2106003-4
Connector, SMT-IDC, 4 POS, 20 AWG

TE 产品编号1-1586768-8
18P VERT HDR VAL-U-LOK GW

TE 产品编号1-2337216-1
RAIN-SKIRT, LUMAWISE
ENDURANCE S, BLACK

TE 产品编号1-2337216-2
RAIN-SKIRT, LUMAWISE
ENDURANCE S, LT GRY

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1393777-3_S00E.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1393777-3_S00E.3d_stp.zip

英文版本



下载查看

[ENG_CVM_1393777-3_S00E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[Industrial Relays Quick Reference Guide](#)

英文版本

[Industrial Relays Quick Reference Guide](#)

日语

[Industrial Relays Quick Reference Guide](#)

产品规格

[Definitions, Handling, Processing, Testing and Use of Relays](#)

英文版本

产品规格

英文版本