

Signal Relay: Low Profile, Monostable DC



Axicom | Axicom Card Relay SN

[在 TE 官网查看>](#)

继电器和接触器 > 继电器 > 信号继电器

小尺寸，因而特别适用于扁平包装元件分组。



端子电压额定值: 250 VDC

产品安装类型: 印刷电路板

触点额定电流: 2 A

端子排列方式: 4 Form C (4 CO)

产品特性

电气特征

驱动系统	DC
打开端子间绝缘初始电介质 (Vrms)	1000
端子极限关合电流 (A)	3
端子极限短时电流 (A)	1
端子极限连续电流 (A)	2
线圈功率额定值类 (mW)	600 - 800, 800 - 1000
端子和线圈间绝缘初始电介质 (Vrms)	1000
绝缘初始电阻 (MΩ)	1000
功耗 (mW)	800
输入电压 (VDC)	250
输入电压 (VAC)	250
端子极限断开电流 (A)	3
线圈电阻 (Ω)	50, 185, 730, 2700, 4100
端子电压额定值 (VAC)	250
端子电压额定值 (VDC)	250
线圈功率额定值 (直流) (mW)	720, 778, 789, 853, 878
线圈电压额定值 (VAC)	5, 12, 24, 48, 110
线圈电压额定值 (VDC)	6, 12, 24, 48, 60
端子开关电压 (最大值) (VDC)	250

端子开关电压 (最大值) (VAC)	250
--------------------	-----

线圈励磁系统	单稳态、直流
--------	--------

信号特征

隔离 (高频参数)	-13.7dB @ 900MHz, -30.6dB @ 100MHz
-----------	------------------------------------

插入损耗 (高频参数)	-.02dB @ 100MHz, -.5dB @ 900MHz
-------------	---------------------------------

主体特性

产品重量 (g)	22, 25, 30
----------	------------

产品重量 (oz)	.777, .883, 1.058
-----------	-------------------

接触件特性

端子电镀材料	金, 镀金
--------	-------

端子特性	Earth Terminal, 分叉/双触点
------	------------------------

端子电流类 (A)	0 - 2
-----------	-------

触点额定电流 (A)	2
------------	---

端子排列方式	4 Form C (4 CO), 6 Form C (6 CO)
--------	----------------------------------

端子基材	金氟, 钌, 钯镍, 银镍+金, 镍
------	--------------------

端子极数	4, 6
------	------

端接特性

继电器连接类型	PCB 插针
---------	--------

机械附件

产品安装类型	印刷电路板
--------	-------

尺寸

长度类 (机械) (mm)	35 - 40, 40 - 50
---------------	------------------

高度类 (机械) (mm)	10 - 11
---------------	---------

宽度类 (机械) (mm)	30 - 40
---------------	---------

产品宽度 (mm)	32.4, 32.9, 37.4, 37.9
-----------	------------------------

产品宽度 (in)	1.27, 1.29, 1.47, 1.49
-----------	------------------------

产品长度 (mm)	39.7, 40.2
-----------	------------

产品长度 (in)	1.56, 1.58
-----------	------------

产品高度 (mm)	10.2, 10.8
-----------	------------

产品高度 (in)	.401, .425
-----------	------------

使用环境

环境温度类 (°C)	50 - 70
------------	---------



环境温度（最大值）（°C）	70
环境温度（最大值）（°F）	110
工组温度范围（°C）	-40 - 70

操作/应用

性能类型	标准
------	----

包装特性

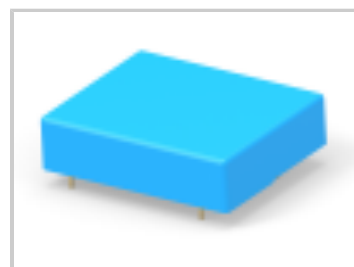
封装方法	盒和纸箱
------	------

参考编号

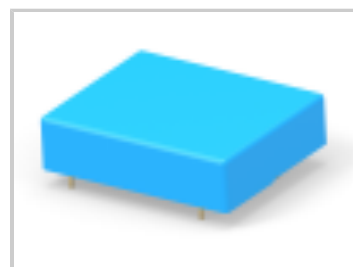
TE 内部编号	CAT-AX41-C1782
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



V23030A1021A104



V23030A2014A104



V23030H1017A104



V23030H1021A104

TE 产品编号	3-1393801-8	4-1393801-6	1393802-4	1393802-6
线圈功率额定值 (直流)	789 mW	878 mW	778 mW	789 mW
线圈电压额定值	24 VDC	5 VAC	12 VDC	24 VDC
端子基材	钯镍	钯镍		
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Axicom	Axicom	Axicom	Axicom
系列	Axicom Card Relay SN	Axicom Card Relay SN	Axicom Card Relay SN	Axicom Card Relay SN

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。

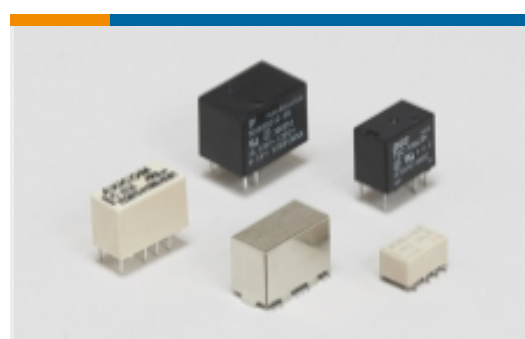
相关材料

[Specification Or Standard](#)

[Card SN Relay Datasheet](#)

English

该系列中的其他产品 | [Axicom Card Relay SN](#)



信号继电器(4)