



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 信号继电器 > 信号继电器：5 安培，单稳直流



端子电压额定值: 125 VAC

信号继电器安装类型: 插座, 螺钉安装

信号继电器端子类型: 插入式, 焊接

信号继电器触点额定电流: 5 A

[所有 信号继电器：5 安培，单稳直流 \(138\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

继电器类型	Cradle N 继电器 V23154/V23162
继电器种类	Cradle N 继电器
产品类型	继电器

### 电气特征

线圈功率额定值类	600 – 800 mW
驱动系统	交流/直流
输入电压	150 VDC
打开端子间绝缘初始电介质	500 Vrms
端子极限短时电流	2 A
端子与线圈间绝缘初始电介质	1000 Vrms
线圈/端子间绝缘初始电介质类	500 – 1000 V
相邻端子间绝缘初始电介质	500 Vrms
功耗	800 mW
绝缘初始电阻	1000 MΩ
端子极限关合电流	2 A
线圈电阻	1700 Ω
端子极限连续电流	2 A
线圈类型	单稳态

端子极限断开电流	2 A
端子电压额定值	125 VAC
信号继电器端子开关电压 (最大值)	125 VAC
信号继电器线圈励磁系统	单稳态、直流

### 主体特性

重量	20 g[.706 oz]
----	---------------

### 接触件特性

端子电镀材料	金
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	插入式, 焊接
信号继电器触点额定电流	5 A
信号继电器端子排列方式	2 Form C (CO)
端子材料	镍
端子极数	2

### 端接特性

端接类型	插入式/焊接
------	--------

### 机械附件

信号继电器安装类型	插座, 螺钉安装
-----------	----------

### 尺寸

宽度类 (机械)	12 – 16 mm
宽度	13 mm[.512 in]
高度	30 mm[1.181 in]
长度类 (机械)	20 – 25 mm
高度类 (机械)	25 – 30 mm
长度	24 mm[.945 in]
尺寸 (L x W x H) (近似值)	19 x 24 x 30 mm[.748 x .945 x 1.181 in]

### 使用环境

环境温度 (最大值)	70 °C[158 °F]
环境温度类	50 – 70°C
工组温度范围	-40 – 70 °C

### 操作/应用

## 性能类型

标准

## 包装特性

## 封装方法

Box &amp; Carton

## 其他

## 其他特性

接地端子, 镀银端子

## 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 - 每种均质材料的 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

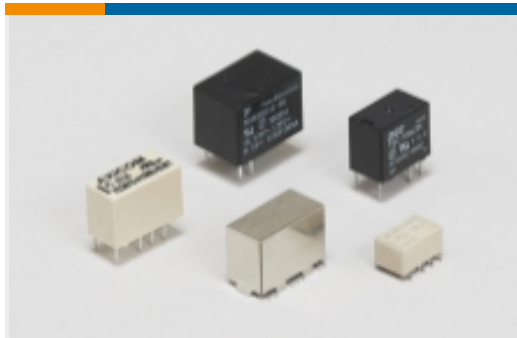
## 产品合规免责声明

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



## 该系列中的其他产品 | Axicom Cradle Relay N



信号继电器(209)

## 客户还购买了



TE 产品编号11032254-00  
光电发射器组件



TE 产品编号T2111092201-007  
HDC HMN - 符合铁路标准的模块化系统



TE 产品编号1558662-4  
PCB 功率继电器：30 安培，单稳直流系统



TE 产品编号177915-9  
POWER DBL LOCK REC CONT



TE 产品编号2-1969541-8  
RETAINER, TPA, DUAL ROW, EP2.5



TE 产品编号2-2201196-4  
0.4 STACKING CONN H0.98 PLUG ASSEMBLY



TE 产品编号1-2336396-1  
ASSEMBLY, LIGHT CONTROLLER BASE, W/VENT



TE 产品编号2-2170708-1  
CAGE ASSY, 1X6, QSFP28, SPRING, HS, LP



TE 产品编号2170808-1  
QSFP28, 1X2, CAGE ASSY, SPRING, HS, LP



TE 产品编号1-1969609-2  
12P VAL-U-LOK TPA 26-22 AWG

## 文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1393806-7\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

[英文版本](#)

[下载查看](#)



[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1393806-7\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_9-1393806-7\\_A.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

[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

**产品规格**

英文版本

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

英文版本