



继电器、接触器和开关 > 继电器 > 信号继电器 > CRADLE N 继电器 V23162



端子电压额定值: 125 VAC

信号继电器线圈功率额定值（直流）: 647 mW

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

[所有 CRADLE N 继电器 V23162 \(71\)](#)

## 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           | 直流               |
| 输入电压           | 250 VDC          |
| 打开端子间绝缘初始电介质   | 1000 Vrms        |
| 端子极限短时电流       | 5 A              |
| 端子与线圈间绝缘初始电介质  | 1500 Vrms        |
| 线圈/端子间绝缘初始电介质类 | 1000 V – 1500 VA |
| 相邻端子间绝缘初始电介质   | 1000 Vrms        |
| 功耗             | 800 mW           |
| 端子极限关合电流       | 5 A              |
| 线圈电阻           | 890 Ω            |
| 端子极限连续电流       | 5 A              |
| 线圈类型           | 单稳态              |
| 端子极限断开电流       | 5 A              |



|                  |         |
|------------------|---------|
| 端子电压额定值          | 125 VAC |
| 信号继电器线圈功率额定值（直流） | 647 mW  |
| 信号继电器线圈电压额定值     | 24 VDC  |
| 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 | 35 g[1.058 oz] |
|----|----------------|

接触件特性

|             |         |
|-------------|---------|
| 端子电镀材料      | 镀薄金     |
| 端子电流类       | 2 – 5 A |
| 端子特性        | 单触点     |
| 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     |
| 端子材料        | 银，涂金    |
| 端子极数        | 2       |

端接特性

|      |      |
|------|------|
| 端接类型 | 焊接端子 |
|------|------|

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

包装特性



|      |              |
|------|--------------|
| 封装方法 | Box & Carton |
|------|--------------|

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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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>

配套部件



TE 产品编号 CAT-AX41-C8422  
CRADLE 继电器附件



TE 产品编号 CAT-AX41-C8422B  
CRADLE N 继电器 V23162

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



客户还购买了



TE 产品编号491908-000  
Bulbous Heat Shrink Boots: Lipped, Straight



TE 产品编号5-1393812-1  
CRADLE S 继电器 V23054



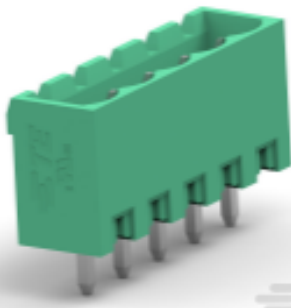
TE 产品编号1393817-7  
CRADLE P/W 继电器 V23003



TE 产品编号ZPF000000000112133  
UIC558 插头 - 公端 - 13 或 18 插针



TE 产品编号1102855-8  
AWZG-HSK-RSZ



TE 产品编号1-2351885-2  
12POS TB HDR 180 DEG, PITCH 5.0 &TL 4.5mm



TE 产品编号2296039-3  
CABLE EXIT, RECT, COMBO, LEFT



TE 产品编号348793-1  
SHORT CONN REC HSG ASSY



TE 产品编号5039584015  
TPERM-NR8-0-SP



TE 产品编号216265-005  
55A0111-26-4

文档

- CAD 文件
- 3D PDF
- 3D
- 下载查看
- ENG\_CVM\_CVM\_1-1393819-4\_A.2d\_dxf.zip
- 英文版本
- 下载查看
- ENG\_CVM\_CVM\_1-1393819-4\_A.3d\_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1393819-4\\_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