

7-1393818-5 ✓ 有效

Axicom | Axicom Cradle Relay N

TE 内部编号 7-1393818-5

Axicom Cradle Relay N, Signal Relays, 150VDC Contact Voltage Rating, 125VAC Contact Voltage Rating, 747mW Signal Relay Coil Power Rating (DC)

[在 TE 官网查看>](#)



[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): 747 mW

隔离 (高频参数): -20.7dB @ 900MHz, -39dB @ 100MHz

插入损耗 (高频参数): -.02dB @ 100MHz, -.27dB @ 900MHz

[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 |
| 绝缘初始电阻 | 1000000 MΩ |
| 端子极限关合电流 | 5 A |
| 线圈电阻 | 20900 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) | 747 mW |
| 信号继电器线圈电压额定值 | 125 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 |

信号特征

| | |
|-------------|----------------------------------|
| 隔离 (高频参数) | -20.7dB @ 900MHz, -39dB @ 100MHz |
| 插入损耗 (高频参数) | -.02dB @ 100MHz, -.27dB @ 900MHz |

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 | 2 A |
| 信号继电器端子排列方式 | 4 Form C (CO) |
| 端子材料 | 镍 |
| 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 | 印刷电路板 |
|-----------|-------|

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 |

操作/应用

| | |
|------|----|
| 性能类型 | 标准 |
|------|----|

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） 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>

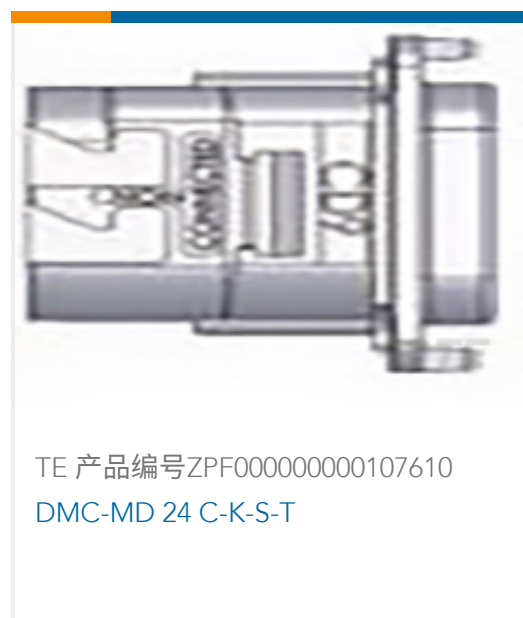
配套部件



该系列中的其他产品 | Axicom Cradle Relay N



客户还购买了





文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1393818-5_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1393818-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_7-1393818-5_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