



继电器和接触器 > 机电继电器



继电器和接触器类型: 通用信号继电器

电流类型: DC

线圈励磁系统: 非极化，单稳

端子排列方式: 2 Form C DPDT-CO

触点额定电流: 1 A

产品特性

产品类型特性

|           |         |
|-----------|---------|
| 继电器和接触器类型 | 通用信号继电器 |
|-----------|---------|

结构特性

|        |                  |
|--------|------------------|
| 端子排列方式 | 2 Form C DPDT-CO |
|--------|------------------|

电气特征

|             |        |
|-------------|--------|
| 线圈电阻        | 390 Ω  |
| 端子开关电压（最大值） | 28 VDC |
| 触点额定电流      | 1 A    |
| 线圈电压额定值     | 12 VDC |
| 线圈功率额定值（直流） | .369 W |

主体特性

|      |     |
|------|-----|
| 外壳类型 | 密封式 |
|------|-----|

端接特性

|           |      |
|-----------|------|
| 干线端接和连接类型 | 加长引线 |
| 线圈端接和连接类型 | 加长引线 |

机械附件

|        |     |
|--------|-----|
| 产品安装类型 | 板安装 |
|--------|-----|

使用环境



|           |                |
|-----------|----------------|
| 工组温度范围    | -65 – 125 °C   |
| 环境温度（最大值） | 125 °C[257 °F] |

操作/应用

|        |                    |
|--------|--------------------|
| 抗振性    | 30G's, 10 – 3000Hz |
| 抗冲击能力  | 75 G，6 ms          |
| 电流类型   | DC                 |
| 线圈励磁系统 | 非极化，单稳             |

其他

|          |             |
|----------|-------------|
| 端子电流类    | ≤2 A        |
| 线圈功率额定值类 | >.3 – ≤.6 W |

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                                       | 不符合                                                                                 |
| 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SVHC候选清单: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223）<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                                                  | 不能采用无铅工艺                                                                            |

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

JMAW-12XL

General Purpose Signal Relay, DC, Non-Polarized, Monostable, 2 Form C DPDT-CO, 1 A Contact Rating, 12 VDC Coil Voltage, .369 W Coil Power, Board Mount





TE 产品编号 2-1617031-1  
[HFW1201K45M = M39016/6-109M](#)

客户还购买了



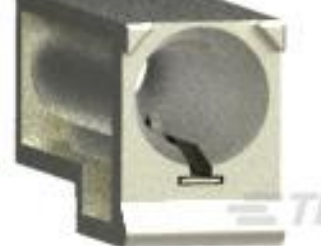
TE 产品编号CTL-12-513  
JUNCTION ASSY



TE 产品编号20004546-00  
4610-010-060-D



TE 产品编号2-1462037-3  
IM06GR=IM Relay 140mW 12V



TE 产品编号1-1469492-1  
MULTIGIG RT 9MM GUIDE/ESD 0 DEG



TE 产品编号3-1617108-2  
PRMAC-26X=PRMA COTS TO-5 RELAY



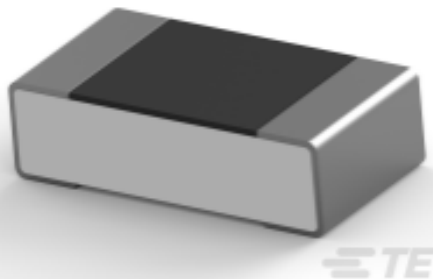
TE 产品编号1617121-5  
JMAC-18XL = M39016/9-061L



TE 产品编号1617125-5  
JMAW-26XL = M39016/9-018L



TE 产品编号2-1618274-9  
HC-2=RELAY, VACUUM, SPDT



TE 产品编号8-2176367-2  
RQ 0603 32K4 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号1-1437627-7  
C109=C-10 WHITE

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617125-1\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617125-1\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617125-1\\_F.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

[RELAY](#)

英文版本