

1-1617121-7 ✓ 有效



CII

TE 内部编号 1-1617121-7

TO-5/.100 Grid Relays, Contact Arrangement 2 Form C, DPDT, 2 C /O, 2.7VDC Input Voltage, 5 VDC Coil Voltage, 50Ω Coil Resistance

[在 TE 官网查看>](#)

继电器和接触器 > 继电器 > Mil-Aero Relays > TO-5/0.100 栅格继电器



端子排列方式: 2 Form C、DPDT、2 C/O

输入电压: 2.7 VDC

线圈电压: 5 VDC

线圈电阻: 50 Ω

线圈功率额定值 (直流) : 500 mW

产品特性

产品类型特性

| | |
|---------|--------|
| 外壳类型 | 密封式 |
| 继电器选项 | 晶体管驱动器 |
| 继电器连接类型 | PCB 焊针 |

电气特征

| | |
|--------------|--------------------|
| 抗振性 | 30G's, 10 – 3000Hz |
| 驱动系统 | DC |
| 抗冲击能力 | 75 G , 6 ms |
| 端子开关电压 (最大值) | 28 VDC |
| 线圈励磁系统 | 非极化, 单稳 |
| 输入电压 | 2.7 VDC |
| 线圈电压 | 5 VDC |
| 线圈电阻 | 50 Ω |
| 线圈功率额定值 (直流) | 500 mW |

接触件特性

| | |
|--------------|---------------------|
| 插针配置 | .200" x .300" 缓冲垫 |
| 端子额定电流 (最大值) | 1 A |
| 端子排列方式 | 2 Form C、DPDT、2 C/O |

使用环境

工组温度范围

-65 – 125 °C

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

不符合

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

受限材料超出阈值

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
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

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



客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617121-7_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617121-7_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617121-7_B.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

[5-1773450-5_sec1_MA](#)

英文版本