

CII

TE 内部编号 1617169-4

TO-5/.100 Grid Relays, Contact Arrangement 2 Form C, DPDT, 2 C/O, 5VDC Input Voltage, 5 VDC Coil Voltage, 64Ω 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: 5 VDC

线圈电压: 5 VDC

线圈电阻: 64 Ω

线圈功率额定值 (直流) : 391 mW

## 产品特性

### 产品类型特性

外壳类型	密封式
继电器选项	线圈抑制二极管, 线圈极性保护二极管
继电器连接类型	悬空引线

### 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	5 VDC
线圈电压	5 VDC
线圈电阻	64 Ω
线圈功率额定值 (直流)	391 mW

### 接触件特性

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



TE 产品编号1616095-3  
NN233D=RELAY



TE 产品编号4-1617806-7  
FC-325-8=MS27418-2D



TE 产品编号ES2050402ATM  
ES2050402ATM=RELAY



TE 产品编号3-1618382-7  
JPS10-2Y = M28750/10-002Y

TE 产品编号9-1616338-5  
50410054=NUT HEX 10-32 5/16-AF

TE 产品编号1616017-9  
DH7N=RELAY

TE 产品编号6-1616396-8  
7559000=SPRING- VOLTAGE RELAY

TE 产品编号1616089-8  
DH7J1 (FAA/PMA)=RELAY

## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617169-4\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617169-4\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617169-4\\_O.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\\_MS](#)

英文版本

[RELAY](#)

英文版本