

CII

TE 内部编号 1617591-7

TO-5/.100 Grid Relays, 1 Form C, SPDT, 1 C/O, 26.5VDC TO-5/.100

Grid Relay Input Voltage, Coil Suppression Diode, Transistor Driver

[在 TE 官网查看>](#)

继电器、接触器和开关 > 继电器 > 军用航空继电器 > TO-5/0.100 栅格继电器



TO-5/.100 栅格继电器端子排列方式: 1 Form C、SPDT、1 C/O

TO-5/.100 栅格继电器输入电压: 26.5 VDC

线圈抑制二极管: **带有**

MOSFET 驱动器: **不带**

晶体管驱动器: **带有**

## 产品特性

### 产品类型特性

外壳类型	密封式
继电器类型	军用/航空航天高性能
产品类型	继电器
MOSFET 驱动器	不带

### 结构特性

晶体管驱动器	带有
--------	----

### 电气特征

线圈励磁系统	非极化，单稳态
振动	30G's, 10 – 3000Hz
驱动系统	直流
冲击	75 G，6 ms
线圈功率测量	毫瓦
TO-5/.100 栅格继电器输入电压	26.5 VDC
线圈抑制二极管	带有
线圈电压	26.5 VDC
TO-5/.100 栅格继电器线圈电阻	4000 Ω
TO-5/.100 栅格继电器线圈额定功率（直流）	176 mW
线圈极性保护二极管	不带

### 接触件特性

端子电流类	低级别 – 1 A
TO-5/.100 栅格继电器端子排列方式	1 Form C、SPDT、1 C/O
TO-5/.100 栅格继电器触点额定电流	1 A

### 端接特性

端接类型	长引线
------	-----

### 机械附件

TO-5/.100 栅格继电器安装类型	印刷电路板
---------------------	-------

### 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	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\\_1617591-7\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617591-7\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1617591-7\\_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**

[5-1773450-5\\_sec1\\_1MST](#)

英文版本

