

CII

TE 内部编号 1617146-4

TO-5/.100 Grid Relays, 2 Form C, DPDT, 2 C/O, 12VDC TO-5/.100

Grid Relay Input Voltage, Coil Suppression Diode

[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: 2 Form C、DPDT、2 C/O

TO-5/.100 栅格继电器输入电压: 12 VDC

线圈抑制二极管: **带有**MOSFET 驱动器: **不带**晶体管驱动器: **不带****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 |
| 线圈锁定 | 不带 |
| 产品类型 | 继电器 |
| MOSFET 驱动器 | 不带 |

结构特性

| | |
|--------|----|
| 晶体管驱动器 | 不带 |
|--------|----|

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 | 12 VDC |
| 线圈抑制二极管 | 带有 |
| 线圈电压 | 12 VDC |
| TO-5/.100 栅格继电器线圈电阻 | 390 Ω |
| TO-5/.100 栅格继电器线圈额定功率（直流） | 369 mW |

| | |
|-----------|----|
| 线圈极性保护二极管 | 带有 |
|-----------|----|

| | |
|----------------------------|----|
| TO-5/.100 栅格继电器端子开关电压（最大值） | 28 |
|----------------------------|----|

接触件特性

| | |
|-------|-----------|
| 端子电流类 | 低级别 – 1 A |
|-------|-----------|

| | |
|------|-------------|
| 插针配置 | .175" 直径安装垫 |
|------|-------------|

| | |
|-----------------------|---------------------|
| TO-5/.100 栅格继电器端子排列方式 | 2 Form C、DPDT、2 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 | PC 插针 |
|------|-------|

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 |
|--------|----------|

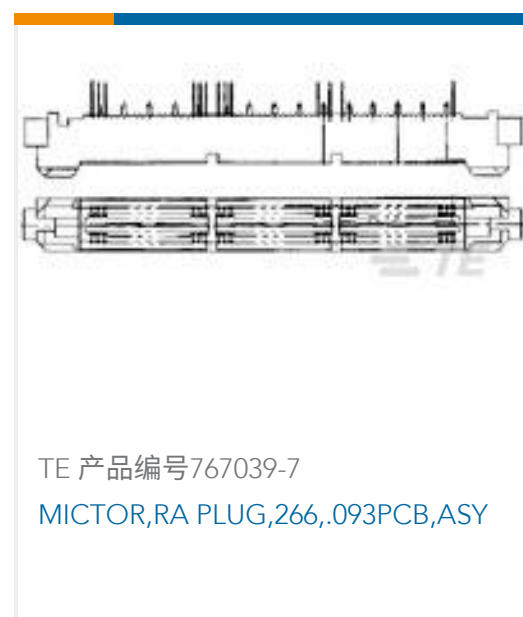
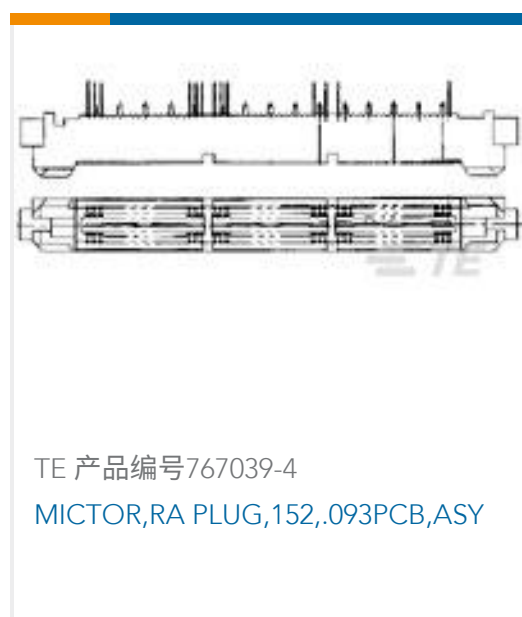
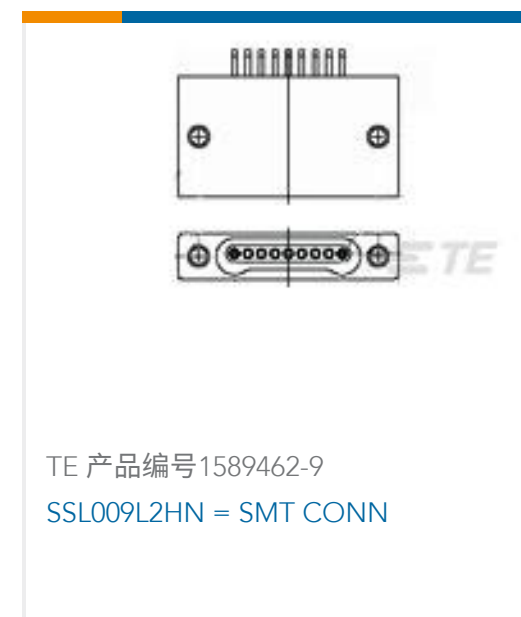
产品合规免责声明

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_1617146-4_F.2d_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1617146-4_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG_CVM_CVM_1617146-4_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](#)

[5-1773450-5_sec1_MGA](#)



英文版本

[RELAY](#)

英文版本