

J1MAPD-5XL ✓ 有效

CII | CII 1MAD TO-5 Relay

TE 内部编号 4-1617118-9

CII 1MAD TO-5 Relay, TO-5/.100 Grid Relays, 1 Form C, SPDT, 1 C/O, 5VDC 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: 1 Form C、SPDT、1 C/O

TO-5/.100 栅格继电器输入电压: 5 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	5 VDC
线圈抑制二极管	带有
线圈电压	5 VDC
TO-5/.100 栅格继电器线圈电阻	63 Ω

TO-5/.100 栅格继电器线圈额定功率 (直流)	397 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
-------	-----------

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	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	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SvHCs候选清单: 2021年7月 (219) SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月 (211) 超过限值的SVHC: Not Yet Reviewed
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



TE 产品编号 1-1617037-3
HFW5A1201L00 = HFW5A RELAY

该系列中的其他产品 | CII 1MAD TO-5 Relay



TO-5/.100 栅格继电器(15)

客户还购买了



TE 产品编号1-5499910-0
A/L UNIV HDR 50P VERT SHT LAT



TE 产品编号1-1452228-9
LEAVYSEAL 接头



TE 产品编号1-338169-2
15P HDP20 PLUG ASSY



TE 产品编号1-1617029-1
HFW1130K06 = M39016/6-104L



TE 产品编号1-1600636-5
MBXL PANEL MT 4P+24S+4P



TE 产品编号1-57131-3
AMP 1-57131-3 Rev. M



TE 产品编号ZPF000000000088074
DTB 24 B 25-04 BN

文档

[CAD 文件](#)

[3D PDF](#)

[3D](#)

[下载查看](#)



[ENG_CVM_CVM_4-1617118-9_K.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-1617118-9_K.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_4-1617118-9_K.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

RELAY

英文版本