



CII

TE 内部编号 1617547-8

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

Grid Relay Input Voltage, 1A TO-5/.100 Grid Relay Contact Current

Rating

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: 不带

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	不带
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	不带
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 - 每种匀质材料的 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

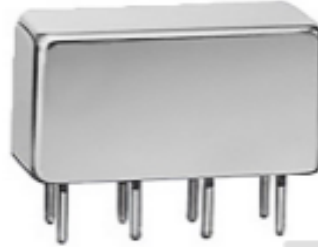
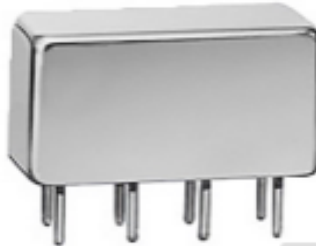
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值

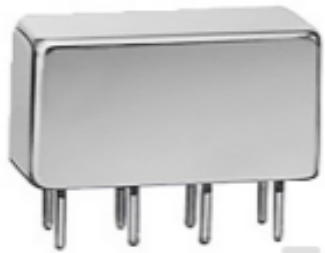


标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

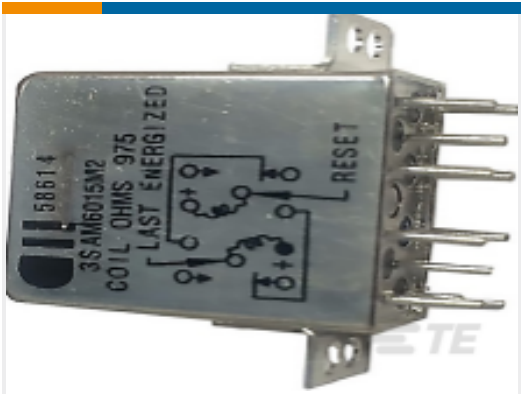
配套部件

 TE 产品编号 2-1617033-8 HFW1230K00 = HFW 1/2 SIZE RELA	 TE 产品编号 2-1617031-3 HFW1201K46 = M39016/6-209L	 TE 产品编号 1617037-4 HFW5A1130K00 = HFW5A RELAY	 TE 产品编号 3-1617028-1 HFW1105D00 = HFW 1/2 SIZE RELA
 TE 产品编号 3-1617028-5 HFW1106K12 = M39016/6-128L	 TE 产品编号 1617029-6 HFW1130G01M = M39016/6-111M	 TE 产品编号 1-1617029-1 HFW1130K06 = M39016/6-104L	 TE 产品编号 3-1617029-3 HFW1131K04M = M39016/6-107M
 TE 产品编号 3-1617033-5 HFW1230K11P = M39016/6-141P	 TE 产品编号 2-1617038-5 HMB1230G01P = M39016/22-012P	 TE 产品编号 1-1617039-8 HMS1201S004 = 2100 HMS RELAY	 TE 产品编号 1-1617534-4 HFW1201F15M=M39016/6-146M
 TE 产品编号 1617005-4 B07D992BA2-0122 = M5757/23-012	 TE 产品编号 1617033-9 HFW1206F00 = HFW 1/2 SIZE RELA	 TE 产品编号 1617048-6 RD6CA2600 = M5757/1-026	 TE 产品编号 1617343-5 HFW1230G01=M39016/6-112L

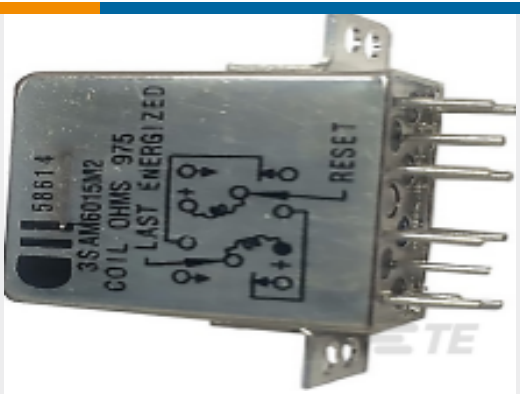




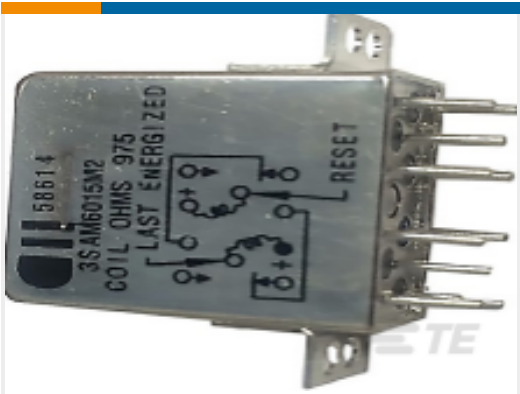
TE 产品编号 3-1617039-4
HMS1201S118P = M39016/44-053P



TE 产品编号 3-1617514-6
3SAT1333A2=M5757/13-116



TE 产品编号 4-1617514-5
3SAT1343A2=M5757/13-126



TE 产品编号 5-1617514-3
3SAT1352A2=M5757/13-135

客户还购买了



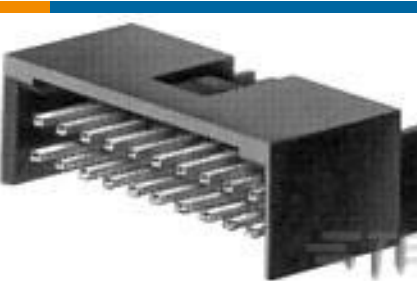
TE 产品编号1488991-1
3POS, MCON 1.2 CB REC 2p TL SEALED



TE 产品编号1623939-2
SC10-10-0549-10 1000UH AMMO 1000



TE 产品编号1-1649329-6
RT424048



TE 产品编号103165-1
10 MODII HDR DRRA 3/4SHRD .100



TE 产品编号YD369-G99-BP500000
369 9 WAY INLINE 90 PCB REC, TIN, PIN



TE 产品编号1614579-2
RN 0805 470R 0.1% 10PPM 1K RL

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1617547-8_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1617547-8_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1617547-8_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_MGA

英文版本

MGAC-12W

TO-5/.100 Grid Relays, 2 Form C, DPDT, 2 C/O, 12VDC TO-5/.100 Grid Relay Input
Voltage, 1A TO-5/.100 Grid Relay Contact Current Rating

