



CII

TE 内部编号 8-1617597-7

TO-5/.100 Grid Relays, 1 Form C, SPDT, 1 C/O, 18VDC 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: 18 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	18 VDC
线圈抑制二极管	带有
线圈电压	18 VDC
TO-5/.100 栅格继电器线圈电阻	2300 Ω
TO-5/.100 栅格继电器线圈额定功率（直流）	141 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
--------	--------------

其他

注释	X 级测试
----	-------

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	未进行合规性审核
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: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1-1617037-3
HFW5A1201L00 = HFW5A RELAY

客户还购买了

TE 产品编号4-1617514-0
3SAT1338A2=M5757/13-121

TE 产品编号2-1617076-5
3SBH1230A2 = M39016/53-011M

TE 产品编号1-1616037-2
DHR14B=RELAY

TE 产品编号1-1616037-6
DHR7B=CONTACTOR - 3PDT

TE 产品编号1-1618273-5
H-16C=RELAY, VACUUM, DPDT

TE 产品编号1616021-6
SA136A=CONTACTOR 3PST N.O. 75

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1617597-7_99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1617597-7_99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_8-1617597-7_99.3d_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_1MS

英文版本