

HMD-5B ✓ 有效

CII | CII HMD Relay

TE 内部编号 1-1617108-5

TO-5/.100 Grid Relays, Contact Arrangement 2 Form C, DPDT, 2 C

/O, 5VDC Input Voltage, 5VDC Coil Voltage Rating, 50Ω Coil

Resistance, CII HMD Relay

[在 TE 官网查看>](#)



继电器和接触器 > 继电器 > Mil-Aero Relays > TO-5/0.100 栅格继电器



端子排列方式: 2 Form C、DPDT、2 C/O

输入电压: 5 VDC

线圈电压额定值: 5 VDC

线圈电阻: 50 Ω

线圈功率额定值 (直流): 500 mW

产品特性

结构特性

| | |
|--------|---|
| 线圈特性 | Coil Polarity Protection Diode, 线圈抑制二极管 |
| 端子排列方式 | 2 Form C、DPDT、2 C/O |

电气特征

| | |
|--------------|--------|
| 触点额定电流 | 1 A |
| 端子开关电压 (最大值) | 28 VDC |
| 输入电压 | 5 VDC |
| 线圈电压额定值 | 5 VDC |
| 线圈电阻 | 50 Ω |
| 线圈功率额定值 (直流) | 500 mW |

主体特性

| | |
|------|-----|
| 外壳类型 | 密封式 |
|------|-----|

端接特性

| | |
|---------|-----------------|
| 继电器连接类型 | PCB Termination |
| 端子配置 | 焊针 |

使用环境

| | |
|--------|-------------|
| 工组温度范围 | -55 – 85 °C |
|--------|-------------|

操作/应用

| | |
|--------|-------------------|
| 抗振性 | 10G's, 10 – 500Hz |
| 驱动系统 | DC |
| 抗冲击能力 | 30 G , 6 ms |
| 线圈励磁系统 | 非极化，单稳 |

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SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

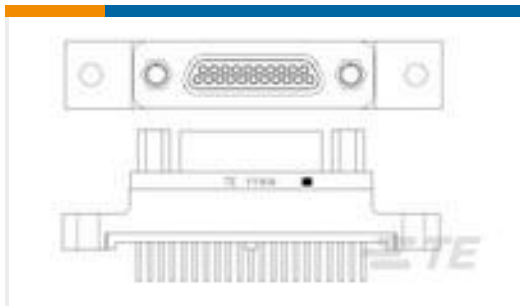


该系列中的其他产品 | CII HMD Relay

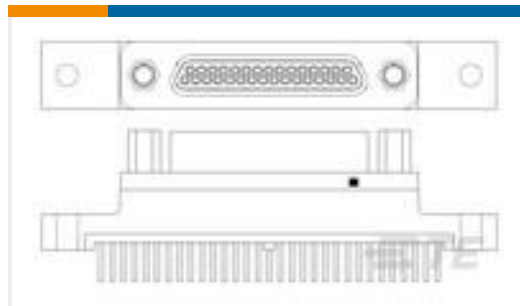


TO-5/.100 栅格继电器(3)

客户还购买了



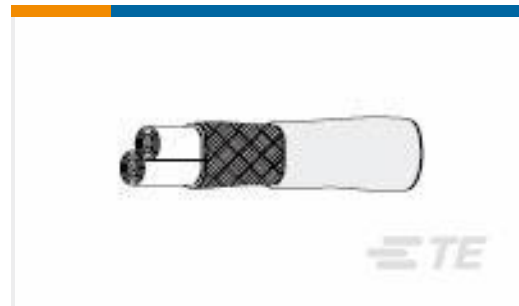
TE 产品编号1532268-3
M83513/22-C01NN = MCKS-N1-B-21PST1



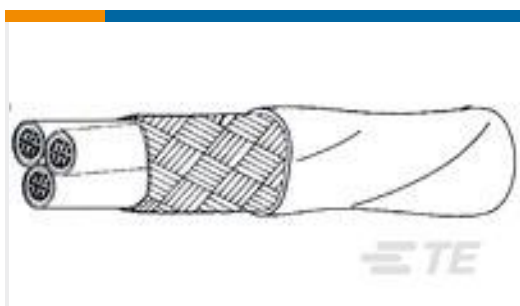
TE 产品编号1532270-3
M83513/22-E01NN = MCKS-N1-B-31PST1



TE 产品编号831351-000
TXR40AC00-2416AI



TE 产品编号306017-001
44AM1121-16-0/9-9



TE 产品编号306338-001
44AM1131-22-0/2/9-9



TE 产品编号YDIV44E23-35SNC009
RECP ASSY



TE 产品编号2-2176322-1
SMV 1W 4M7 5%

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617108-5_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617108-5_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1617108-5_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_HM](#)

英文版本



RELAY

英文版本