



汽车 > 汽车连接器 > 汽车接头



PCB 安装方向: 水平

端子额定电流 (最大值) : 3 A

PCB 端接方法: 通孔 - 焊接

可密封: 否

中心线 (间距) : 1.8 mm [.07 in]

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
接头类型	全部带罩
连接器形状	矩形
连接器产品类型	连接器组件
可密封	否
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	水平
位数	5
行数	1

主体特性

连接器和键控代码	A
主要产品颜色	黑色



接触件特性

对接公端厚度	.4 mm[.015 in]
端子类型	公端
对接公端宽度	.5 mm[.019 in]
端子额定电流（最大值）	3 A
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合对准	带有
PCB 安装固定	带有
PCB 安装对准	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	1.8 mm[.07 in]
---------	----------------

尺寸

连接器宽度	6.05 mm[.23 in]
连接器长度	15.25 mm[.6 in]

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

焊接工艺	支持回流焊
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94HB
----------	---------

包装特性

封装方法	Reel
------	------

其他

接口编号	114-94000-17, 208-18060
------	-------------------------

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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2282153-1
5POS,NANOMQS,REC HSG,CODA



TE 产品编号 2333103-1
3POS,NANOMQS,REC HSG ASSY, COD A

该系列中的其他产品 | Nano MQS



插入和拔出工具(6)



汽车密封件和盲堵(1)



汽车接头(58)



汽车连接器护套(114)

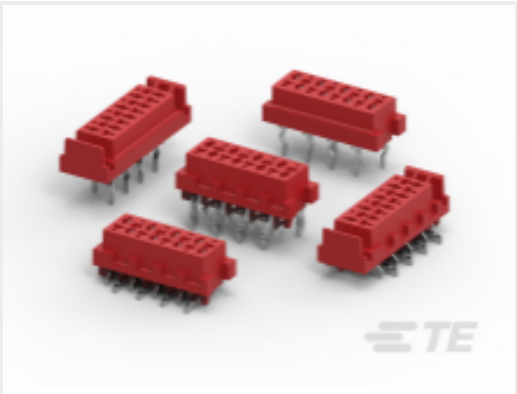


汽车连接器锁和位置保证(3)



连接器密封件和盲堵(1)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-M5833-F3492A
Female-on-Board Connector, Top Entry



TE 产品编号1-1376357-6
025/090 26 pos Cap Assy H 12 Au



TE 产品编号1803017-3
CRIMPER, INSULATION F



TE 产品编号1-1803407-6
CRIMPER, WIRE F, SMALL WIRE APPLICATION



TE 产品编号2311396-2
8POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,180DEG, COD B



TE 产品编号2311714-1
6POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90DEG, COD A



TE 产品编号2314505-2
5POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,180DEG, COD B



TE 产品编号2410841-1
BLIND PLUG BLOCK ASSAMBLY, FINGER UNLOCK.



TE 产品编号7-2836227-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F110O

文档

产品图纸

5POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,180DEG,COD A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2314505-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2314505-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2314505-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

产品规格

英文版本