



汽车 > 汽车连接器 > 数据连接器接头



连接器系统: 缆到板

可密封: 否

屏蔽: 是

PCB 安装方向: 水平

位数: 2

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	缆到板
可密封	否

结构特性

行数	1
PCB 安装方向	水平
位数	2

主体特性

连接器和键控代码	A
----------	---

接触件特性

外部端子电镀材料	锡 (Sn)
端子接触部电镀材料	银 (Ag)
端子类型	插针
接合插针直径	.4 mm[.016 in]



端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

壳体颜色	乌黑色
中心线（间距）	4 mm[.15 in]

尺寸

产品宽度	23.3 mm[.917 in]
产品长度	12 mm[.472 in]
连接器高度	10.4 mm[.409 in]

使用环境

工作温度（最大值）	105 °C[221 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	是
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	Box
封装数量	1550

其他

接口编号	208-18048
------	-----------

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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。

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 2306868-1
[2P,MATE-AX,SOC HSG ASSYCOD A](#)

客户还购买了

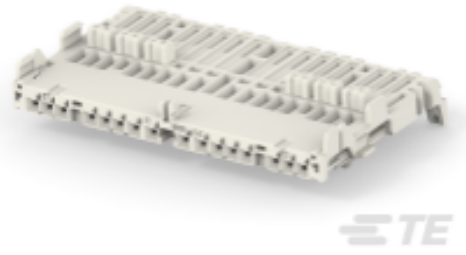
TE 产品编号CAT-HPCH5372
[High Pin Count Header](#)

TE 产品编号1376111-6
[025 24 POS CAP ASSY V](#)

TE 产品编号1473369-3
[SQUIB 11DIA SCR ASSY 8.8MM TYP](#)

TE 产品编号1473369-7
[SQUIB 11DIA SCR ASSY CODE-A GR](#)

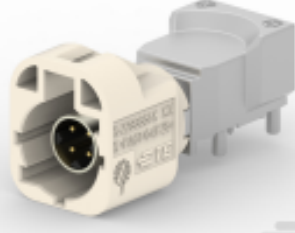




TE 产品编号1903883-1
0.50 SERIES CONN 16POS PLUG
HOUSING ASSY



TE 产品编号1-2236896-5
2POS, MCON 1.2 LL REC SEALED



TE 产品编号2286546-2
HSD,HDR ASSY,90DEG,COD B



TE 产品编号917067-6
040-2 TAB CONT S GOLD 22-18



TE 产品编号1747085-1
0.64 6POS PLUG ASSY

文档

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2306368-1_A1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2306368-1_A1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2306368-1_A1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

[MATE-AX 2pos Header Application Specification](#)

英文版本

产品规格

英文版本