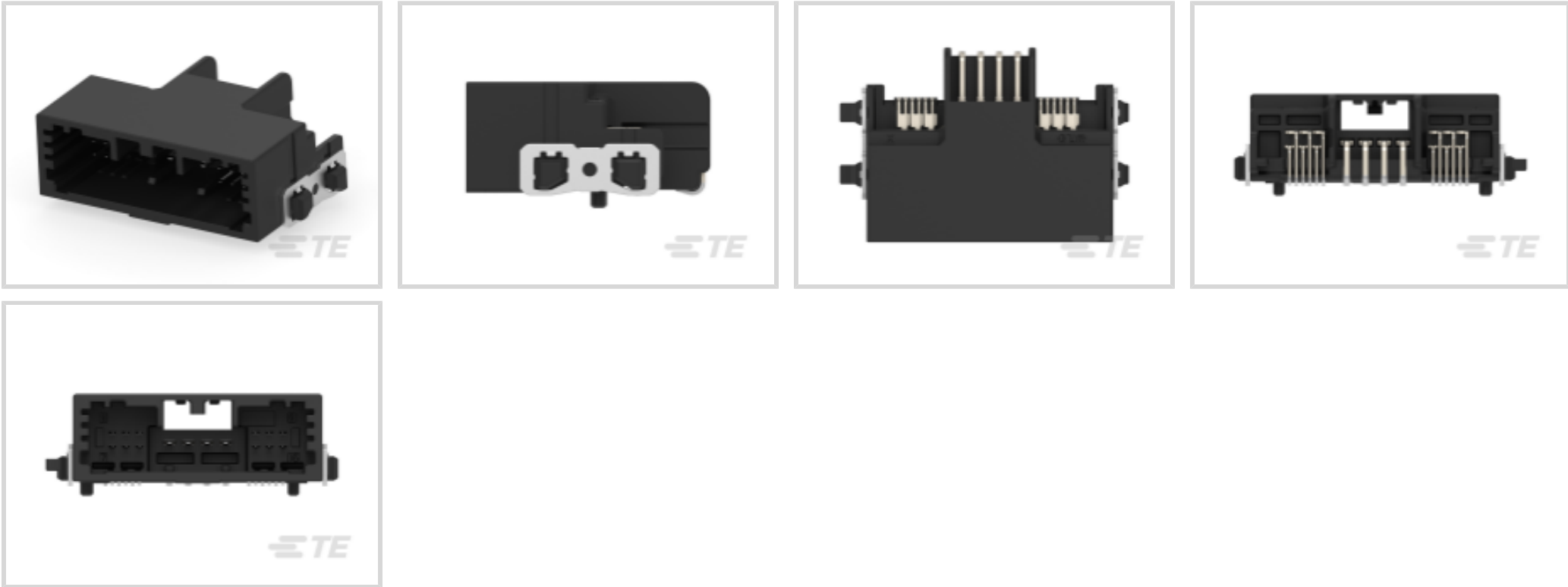




Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车接头



PCB 安装方向: 水平
PCB 端接方法: 表面贴装
可密封: 否
连接器和端子端接到: 印刷电路板
主要产品颜色: 黑色

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	是
连接器形状	矩形
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

信号位置数量	12
节数	3
PCB 安装方向	水平

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

对接公端宽度	.5 mm[.019 in]
对接公端厚度	.4 mm[.015 in]



端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合固定类型	锁定接口
安装孔	不带
PCB 安装固定类型	焊尾
连接器安装类型	板安装

尺寸

连接器宽度	21.5 mm[.846 in]
PCB 的外形高度	12.2 mm[.48 in]
连接器长度	35.95 mm[1.41 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

屏蔽	否
----	---

包装特性

封装数量	46
------	----

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	回流焊接可达到 260°C



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 2203123-2
cntct,0.50 pin, jogged, plated

TE 产品编号 2098583-2
Contact, 50 Series, fem, 0.35-

TE 产品编号 2203123-1
cntct,0.50 pin, jogged, unplated

TE 产品编号 2334712-1
16POS,HYBRID,REC HSG,UNSLD, COD A

TE 产品编号 2098583-4
Contact, 50 Series, fem, 0.13s

该系列中的其他产品 | Generation 50 连接器

汽车接头(6)

汽车端子(2)

汽车连接器护套(25)

汽车连接器盖帽(2)

客户还购买了



TE 产品编号9-966140-3
[MESSERLEISTE 12P](#)

TE 产品编号2-1670195-3
[AP 0,63 X 0,8](#)

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

TE 产品编号1879353-9
[RR02 5% 9K1 AMMO](#)

TE 产品编号2201778-1
[MICRO SD PUSH PUSH LOW PROFILE TYPE](#)

TE 产品编号2272897-1
[20POS,TAB0.5X0.4,HDR ASSY,90 DEG, SMD](#)

TE 产品编号5-2287906-8
[FAKRA, 1 POS, EDGE MOUNT, 12 OCLOCK ASSY](#)

TE 产品编号1326508-6
[PCB JACK, R/A, SNAP LOCK](#)

文档

产品图纸

[16POS,HYBRID,HEADER ASSY,90 DEG,SMD](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2203881-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2203881-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2203881-1_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

[应用规格](#)

英文版本