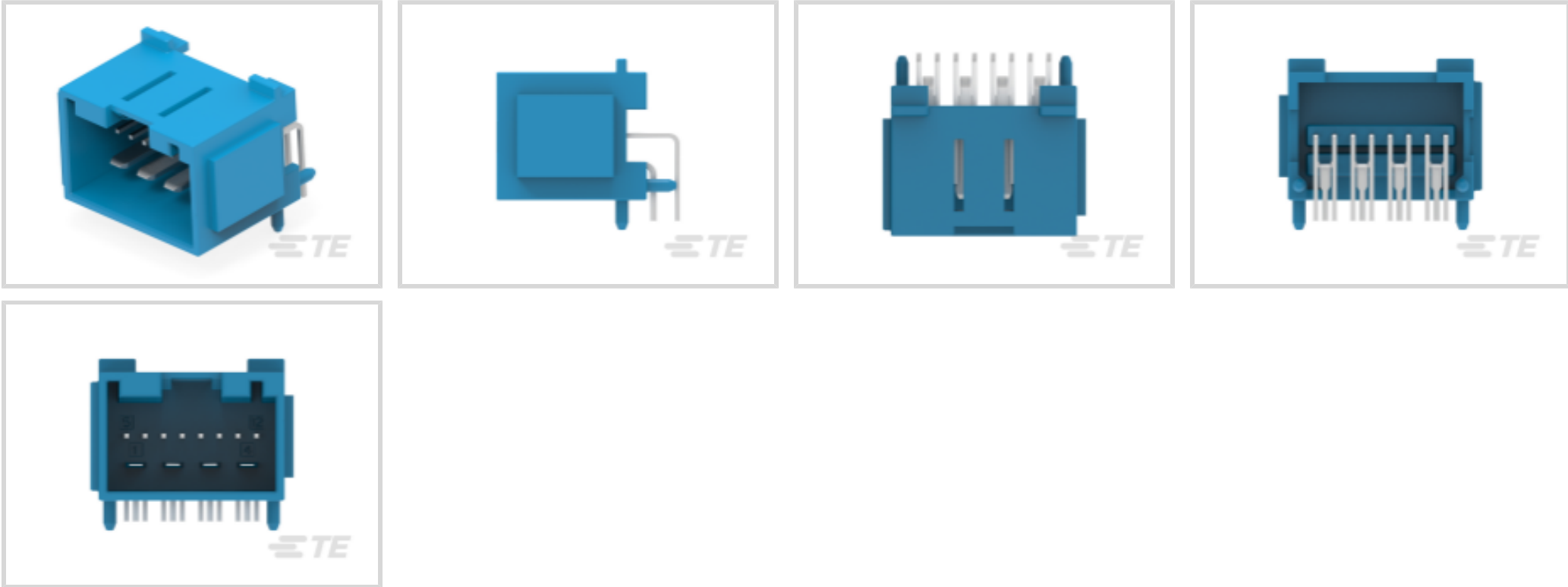




TE 内部编号 1-2311788-4
Horizontal, Wire-to-Board, 12 Position, 2 Rows, 2.5mm / 5mm [.098in / .197in] Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Power & Signal, Blue
[在 TE 官网查看>](#)

Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车接头



PCB 安装方向: 水平
PCB 端接方法: 通孔 - 焊接
可密封: 否
连接器和端子端接到: 印刷电路板
电路应用: 电源和信号

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

PCB 安装方向	水平
----------	----

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----

接触件特性

对接公端厚度	.63 mm, .8 mm[.025 in][.03 in]
对接公端宽度	.63 mm, 2.8 mm[.025 in][.11 in]

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
---------	-----

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

焊接工艺	支持回流焊
电路应用	电源和信号

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） 尚未进行合规性审核
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



客户还购买了

TE 产品编号CAT-LMPH9507
Low & Medium Power Header

TE 产品编号2137614-1
32P MQS header

TE 产品编号2137614-2
32P MQS Header

TE 产品编号2311622-1
16POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,
90DEG,SLDR

TE 产品编号2311788-5
10POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG,
SLDR

TE 产品编号2329531-1
20POS,TAB0.63X0.63,HDR ASSY,
90DEG,SLDR

TE 产品编号CAT-HPCH5372
High Pin Count Header

TE 产品编号174960-2
20POS,TAB1.8X0.64,HDR ASSY,
180DEG

文档

产品图纸
12POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG,SLDR
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-2311788-4_A.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-2311788-4_A.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1-2311788-4_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。

1-2311788-4

Horizontal, Wire-to-Board, 12 Position, 2 Rows, 2.5mm / 5mm [.098in / .197in]
Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Power & Signal, Blue



产品规格

应用规格

英文版本