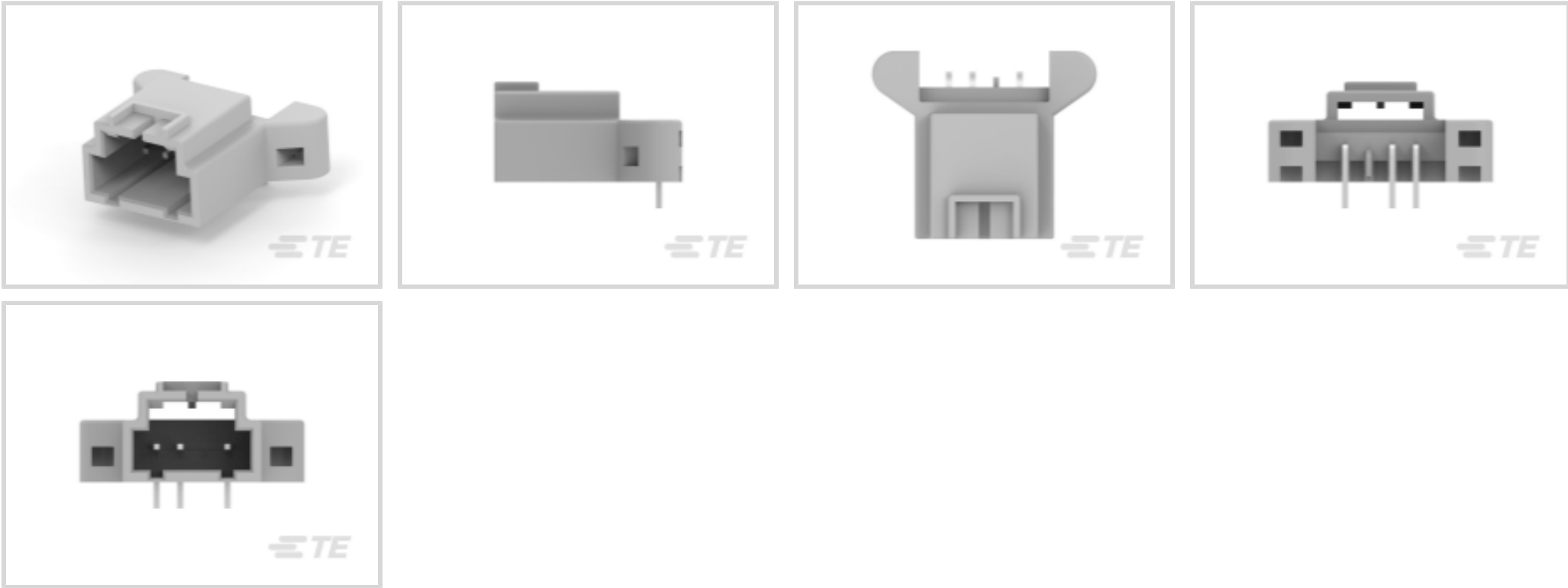




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > 信号接头



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 4

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

Sealable: 否

PCB 安装方向: 水平

[所有 信号接头 \(423\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合头	否
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

节数	1
信号位置数量	3
Number of Positions	4
PCB 安装方向	水平
行数	1

主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

--	--



对接公端宽度	.63 mm[.025 in]
对接公端厚度	.63 mm[.025 in]
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子额定电流（最大值）	12 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

锁定接口	带有
安装孔	带有
PCB 安装对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定	带有
PCB 安装固定类型	安装孔, 安装孔
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

尺寸

PCB 的外形高度	10.8 mm[.425 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
产品宽度	20.22 mm[.796 in]
产品长度	24.2 mm[.952 in]

使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 阻燃性等级	否
----------	---

包装特性

封装类型	管
封装数量	19



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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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	波峰焊接可达到 265°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 CAT-M8793-CH8172
MQS，连接器壳体

客户还购买了

TE 产品编号936399-5
信号接头

TE 产品编号2005510-2
SQUIB AK2 PLUG HSG

TE 产品编号2005511-5
SQUIB AK2 COVER HSG

TE 产品编号2005512-1
SQUIB AK2 CPA



TE 产品编号2005939-3
SOCKET FOR SQUIB 2P AK-2

TE 产品编号2109120-2
BULB T20 EXTENSION COVER HSG

TE 产品编号2219708-4
SINGLE WIRE SEAL FOR 1.25SQ

TE 产品编号2005318-4
025 JOINT 14P COVER HSG BRN

文档

产品图纸

MQS 4P HDR ASSY H-TYPE GRAY

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1743218-3_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1743218-3_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-1743218-3_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