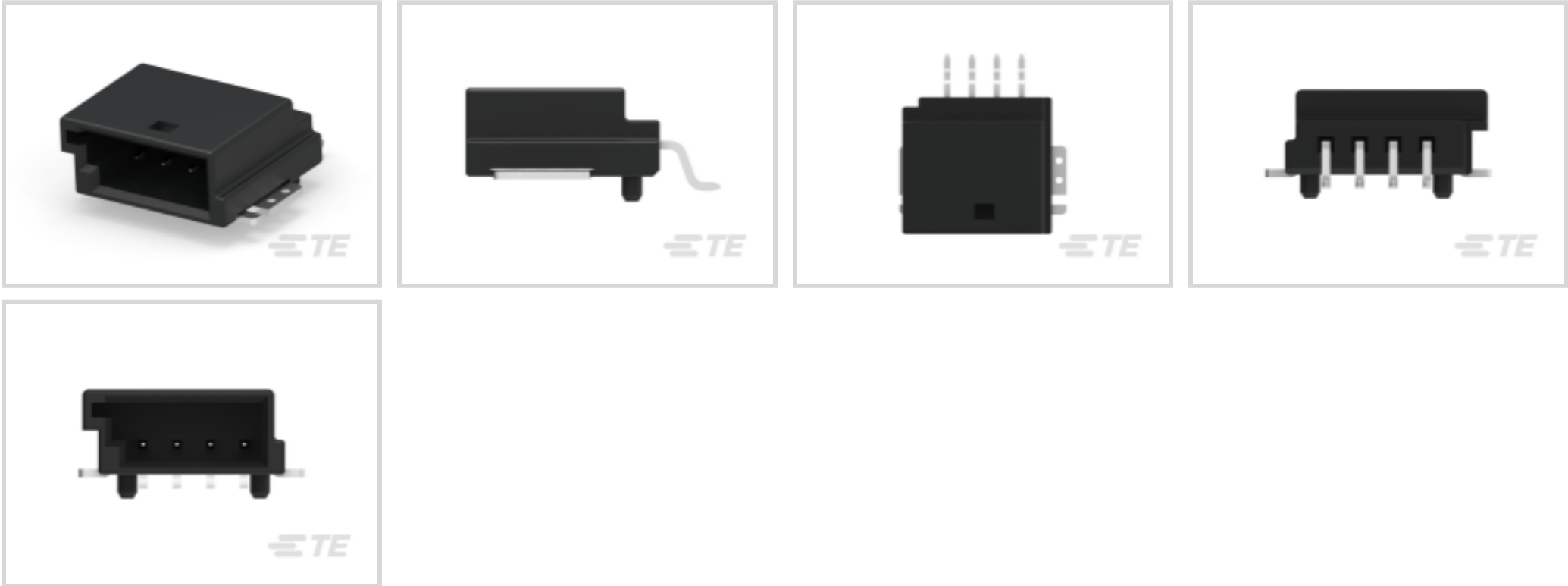




连接器 > 汽车连接器 > 汽车接头 > Press-Fit & SMT Header



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

电路应用: Signal

[所有 Press-Fit & SMT Header \(22\)](#)

产品特性

产品类型特性

混合板端连接器	否
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	4
节数	1
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	.63 mm[.025 in]
--------	-----------------



对接公端厚度	.63 mm[.025 in]
--------	-----------------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定类型	锁定接口
安装孔	带有
PCB 安装固定类型	焊尾

尺寸

连接器宽度	8.4 mm[.335 in]
连接器长度	17.1 mm[.673 in]

使用环境

工作温度（最大值）	125 °C[212 °F]
工组温度范围	-40 – 125 °C[-40 – 257 °F]

操作/应用

焊接工艺	回流焊接
屏蔽	否
电路应用	Signal

包装特性

封装数量	220
------	-----

其他

接口编号	114-18063-001
------	---------------

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: 2024年6月（241）



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 245°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 连接器外壳

客户还购买了

TE 产品编号2-963964-3

MQS STIFTE MAGAZ

TE 产品编号2302510-9

1-PORT MATENET FRAME,STP, COD Z

TE 产品编号354094-E

SMCB 16 M AB VV 7-03 CL * 0007 137 E004

TE 产品编号1670208-2

MQS1,5 AgSn rec circuit board CB unseal.

TE 产品编号7-338069-8

MICRO-MATCH SMD FTE

TE 产品编号1-953893-1

16/8W+4SC MQS REC HSG ASS

TE 产品编号CAT-SIGH262

Signal Header

TE 产品编号1802830-1

40W TH HEADER ASSY BLACK



文档

3D PDF

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_967688-2_B5.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_967688-2_B5.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_967688-2_B5.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_967688-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_967688-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_967688-2_B.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

英文版本