



MQS

TE 内部编号 1241637-1
Horizontal, Wire-to-Board, 6 Position, 2 Rows, 4mm [.157in]
Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, 7.5A Contact Current
Rating (Max), Signal
[在 TE 官网查看>](#)

Automotive Parts > 汽车连接器 > 汽车接头 > Signal Header



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
端子额定电流（最大值）: 7.5 A

[所有 Signal Header \(240\)](#)

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	6
节数	1
PCB 安装方向	水平

主体特性

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]
端子额定电流（最大值）	7.5 A

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

面板安装特性	不带
安装孔	不带
连接器安装类型	板安装

尺寸

连接器宽度	25.9 mm[1.02 in]
PCB 厚度（建议）	.8 mm[.031 in]
PCB 的外形高度	18.05 mm[.711 in]
连接器长度	26.8 mm[1.055 in]

使用环境

工作温度（最大值）	120 °C[248 °F]
工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

IP 等级	IP69K
-------	-------

包装特性

封装数量	50
------	----

其他

接口编号	114-18063-21
------	--------------

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

波峰焊接可达到 240°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
MOS 连接器外壳

客户还购买了

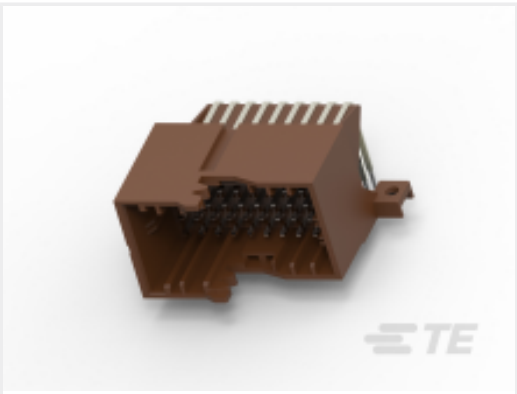
TE 产品编号114711-E
MICROS STV 6 407 188 * 0007 J 3
114711 M

TE 产品编号374171-E
STVM 60-4 M ABC VVV 4-00 0606 **
247 E0

TE 产品编号5-147377-2
20 SYS50 SMT HDR DR SHD SN

TE 产品编号8-963964-7
MOS STIFTE MAGAZ

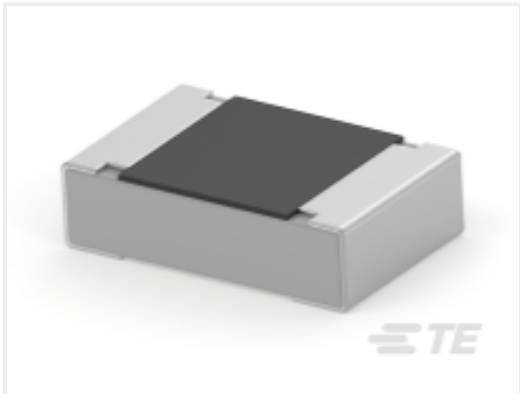




TE 产品编号CAT-M4599-H342
[AMP MCP Unsealed Headers](#)



TE 产品编号8-2176305-6
[RP 1E 0.1W 825R 0.1% 25PPM 5K RL](#)



TE 产品编号3-2176342-1
[CRGCQ 0805 100K 5%](#)



TE 产品编号1-2377481-1
[18POS,TAB1.5X0.64,HDR ASSY, 180DEG,COD A](#)

TE 产品编号594170-E
[STVSKO H M 181 ABGE ** LP-1 ** MD * J](#)

文档

产品图纸

[6pos MQS .63 header 90deg](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1241637-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1241637-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1241637-1_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

产品规格

英文版本

产品规格

英文版本