



MQS

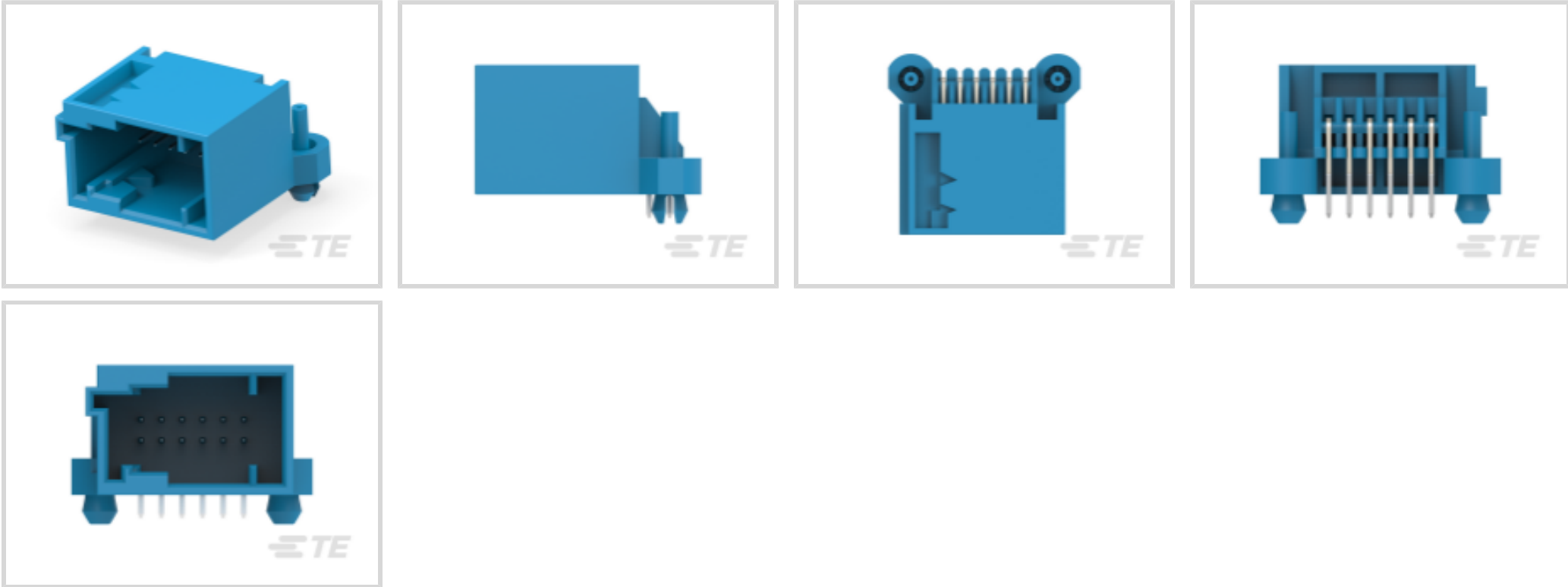
TE 内部编号 185740-2

Horizontal, Wire-to-Board, 12 Position, 2 Rows, 2.54mm [.1in]

Centerline, Tin (Sn), Printed Circuit Board, Signal, Blue

在 TE 官网查看>

连接器 > 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

电路应用: Signal

[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	12
节数	1
PCB 安装方向	水平

电气特征

工作电压	12 VDC
标称电压架构	12 V

主体特性

连接器和键控代码	2
----------	---



主要产品颜色	蓝色
--------	----

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	通孔 - 焊接
----------	---------

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	不带
PCB 安装固定类型	板锁

尺寸

连接器宽度	27.9 mm[1.098 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm[.063 in]
PCB 的外形高度	16 mm[.63 in]
连接器长度	29.8 mm[1.173 in]

使用环境

工作温度（最大值）	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F]
工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]

操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

包装特性

封装数量	1472
------	------

其他

接口编号	208-15544
------	-----------

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>

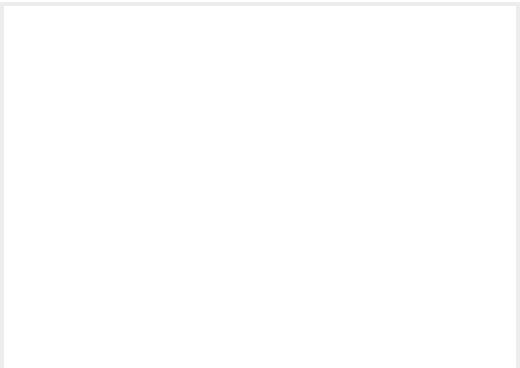
配套部件



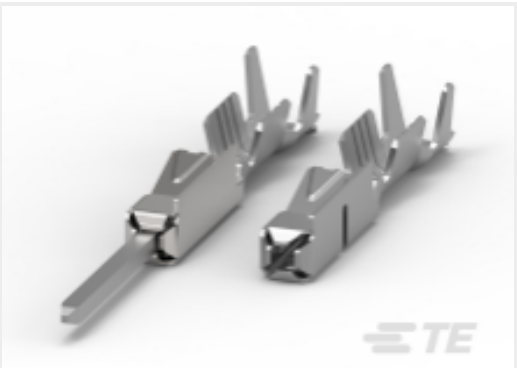
TE 产品编号 1379219-1
12POS MQS REC



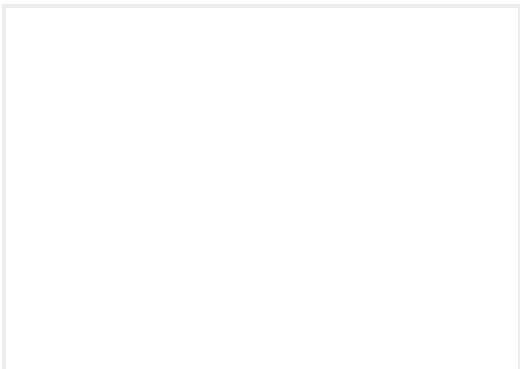
TE 产品编号 1379096-2
COV+LEV MQS 12W 90DEG BLU



TE 产品编号 1-185739-2
12W MQS RIGHT ANGLE HSG



TE 产品编号 CAT-M8793-T273
MQS，母端和公端



TE 产品编号 185739-2
12W MQS RIGHT ANGLE HSG

客户还购买了



TE 产品编号2237145-1
8POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY,
90DEG,SMD



TE 产品编号1-2317779-3
24POS,HYBRID,HDR ASSY,90DEG,
SLDR



TE 产品编号2291392-1
MALE ASM, 1 POS, R/A, PCB, FAKRA



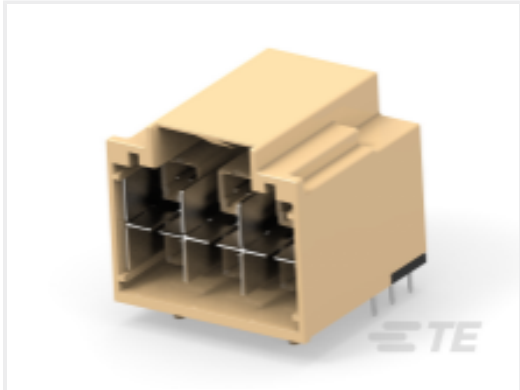
TE 产品编号2291362-4
4POS,PIN DIA 0.6,HEADER ASSY,
CODE D



TE 产品编号2237149-2
8POS,TAB0.64X0.64,HDR ASSY,
90DEG,SMD



TE 产品编号2317515-1
2X10POS,NANOMQS,HDR ASSY,
90DEG,SMD,COD A



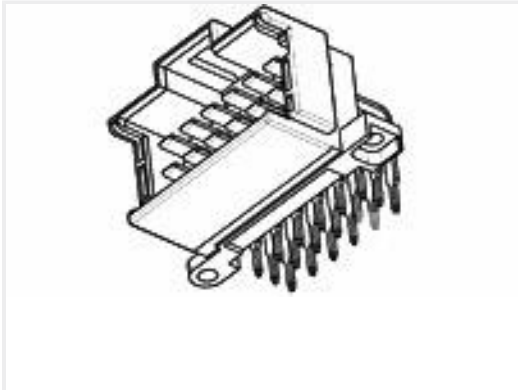
TE 产品编号1-2339800-7
MATENET 2X3 HEADER, 90DEG,
CODE J



TE 产品编号2291362-2
4POS,PIN DIA 0.6,HEADER ASSY,
CODE B



TE 产品编号2291362-3
4POS,PIN DIA 0.6,HEADER ASSY,
CODE C



TE 产品编号9-966140-3
MESSERLEISTE 12P

文档

产品图纸

12pos MQS .63 header 90deg

英文版本

12pos MQS .63 header 90deg

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_185740-2_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_185740-2_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_185740-2_O.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