



MQS

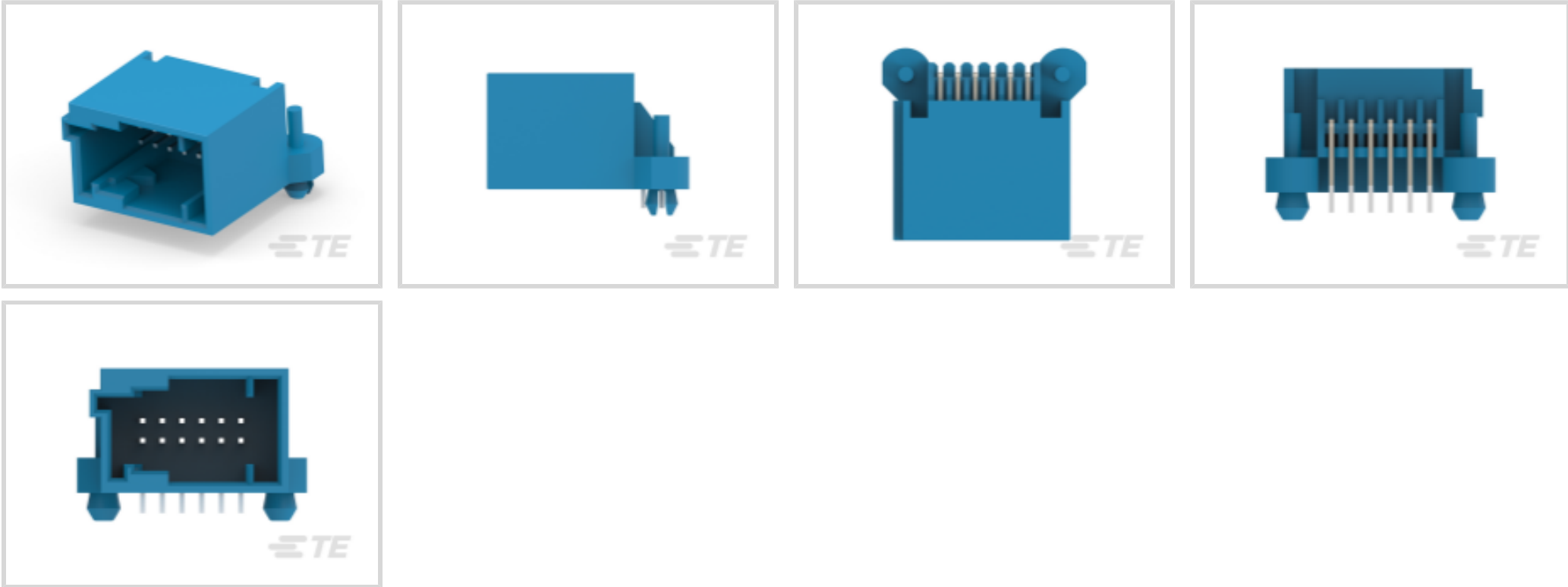
TE 内部编号 1379030-1

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>

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

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

|        |    |
|--------|----|
| 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      | 29.7 mm[1.169 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 | 没有超出阈值的受限材料 |



|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 业和信息化部携七部委2016年第32号令        |                                                                                     |
| 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                      | 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

|                                                    |                                                    |                                                    |                                        |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------|
| <br>TE 产品编号 1379095-1<br>COV+LEV MQS 12W 0DEG BROW | <br>TE 产品编号 1379096-2<br>COV+LEV MQS 12W 90DEG BLU | <br>TE 产品编号 1379095-2<br>COV+LEV MQS 12W 0DEG BLUE | <br>TE 产品编号 1379219-1<br>12POS MQS REC |
| <br>TE 产品编号 1379095-3<br>COV+LEV MQS 12W 0DEG BLAC | <br>TE 产品编号 1379096-1<br>COV+LEV MQS 12W 90DEG BRO | <br>TE 产品编号 1379096-3<br>COV+LEV MQS 12W 90DEG BLK |                                        |

客户还购买了



文档

产品图纸  
12pos MQS .63 header 90deg  
英文版本

CAD 文件  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1379030-1\_O.2d\_dxf.zip  
英文版本

3D PDF  
3D

下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1379030-1\_O.3d\_igs.zip  
英文版本  
下载查看  
ENG\_CVM\_CVM\_1379030-1\_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