

1-1379816-1 ✓ 有效



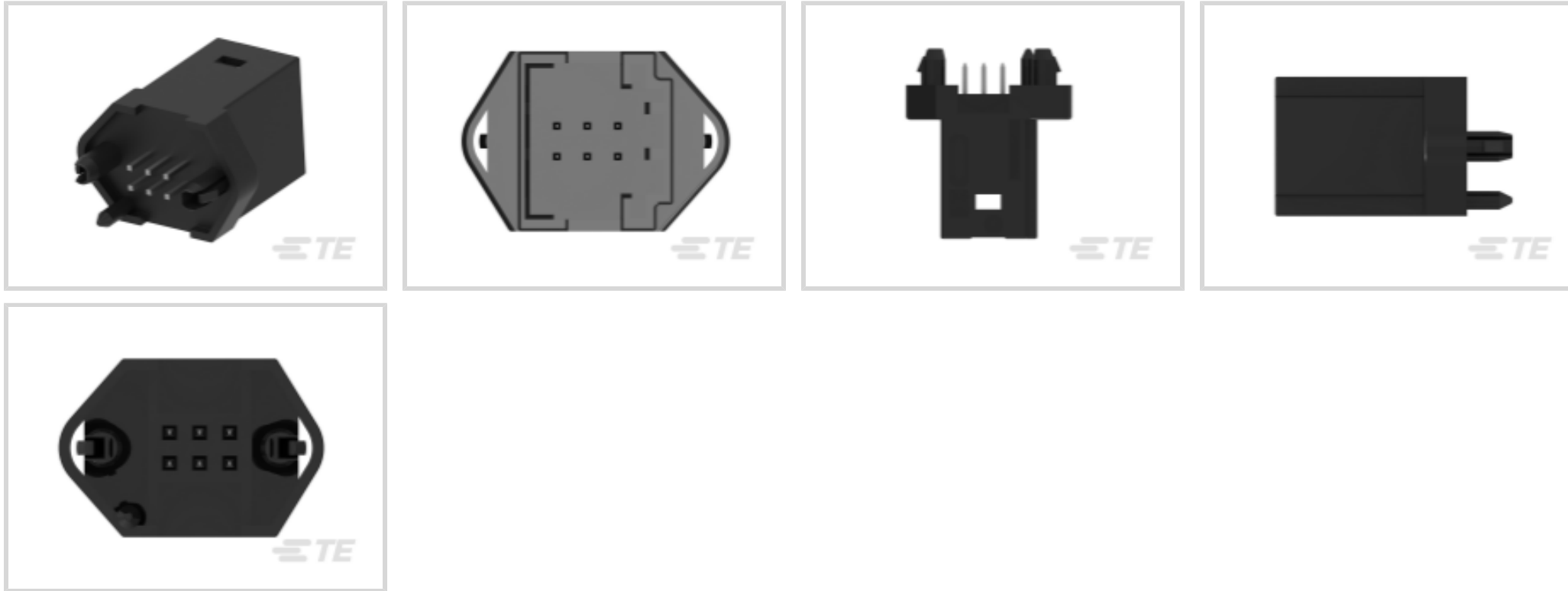
MQS

TE 内部编号 1-1379816-1

PCB Mount Header, Vertical, Wire-to-Board, 6 Position, 2.54 mm [.1 in] Centerline, Fully Shrouded, Tin, Through Hole - Solder, Signal, Black, MQS

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Signal Header



连接器系统: 线到板

位数: 6

行数: 2

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装方向: 垂直

[所有 Signal Header \(319\)](#)

## 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
连接器系统	线到板
接头类型	全部带罩
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板
PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头

### 结构特性

节数	1
信号位置数量	6
位数	6
行数	2
PCB 安装方向	垂直



### 电气特征

标称电压架构	12 V
工作电压	12 VDC

### 主体特性

连接器和键控代码	1
主要产品颜色	黑色

### 接触件特性

端子大小	.63mm
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
端子类型	公端

### 端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

### 机械附件

安装孔	不带
接合固定	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	板锁
接合固定类型	锁定接口
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	带有

### 壳体特性

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

### 尺寸

连接器长度	22.4 mm[.882 in]
连接器宽度	15 mm[.591 in]
PCB 厚度 (建议)	1.6 mm[.063 in]
PCB 的外形高度	20.7 mm[.815 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]
-----------	---

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

### 操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用	Signal
------	--------

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

### 包装特性

封装数量	936
------	-----

封装方法	Tray
------	------

### 其他

接口编号	1379890
------	---------

## 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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
-----------------------------	---

卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
------	------------------------------

焊接工艺能力	通孔回流焊可达到 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>

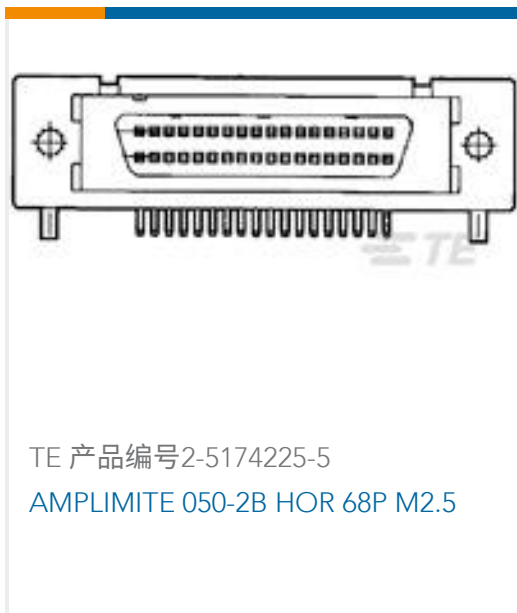
## 配套部件



### 该系列中的其他产品 | MQS



### 客户还购买了



TE 产品编号2-5174225-5  
AMPLIMITE 050-2B HOR 68P M2.5



TE 产品编号1-963539-1  
18pos MQS .63 header 90deg



TE 产品编号338429-2  
免焊连接插针端子



TE 产品编号2317527-1  
2X6POS,NANOMQS,HDR ASSY,  
180DEG,SMD,COD A



TE 产品编号354094-E  
SMCB 16 M AB VV 7-03 CL \* 0007 137  
E004



TE 产品编号1989599-1  
SPECIAL CABLE ASSY

## 文档

### 产品图纸

6pos MQS .63 header 180deg THR

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1379816-1\\_B\\_c-1-1379816-1-b.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1379816-1\\_B\\_c-1-1379816-1-b.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1379816-1\\_B\\_c-1-1379816-1-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

产品规格

英文版本