

1-2236715-1 ✓ 有效

AMP | AMP MCP Connector System

TE 内部编号 1-2236715-1

PCB Mount Header, Horizontal, Wire-to-Board, 36 Position, 4 mm [.

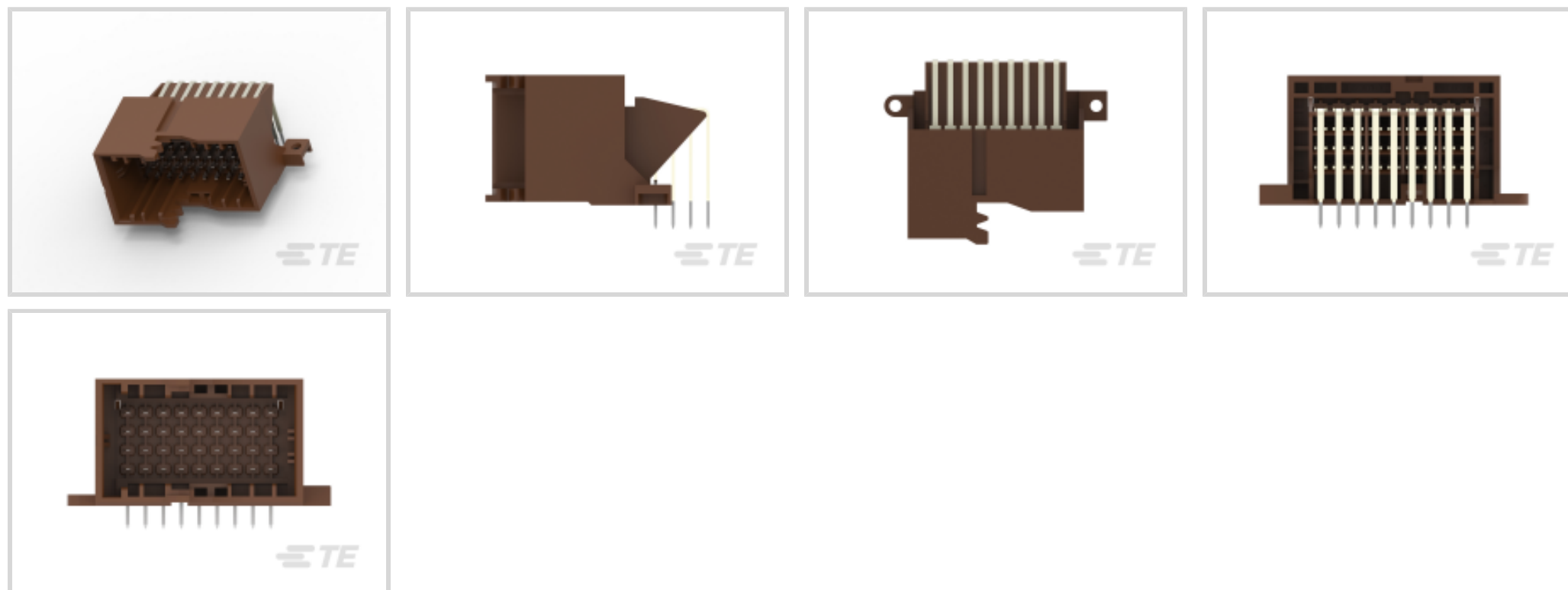
157 in] Centerline, Fully Shrouded, Silver, AMP MCP Connector

System

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > AMP MCP Unsealed Headers



连接器系统: 线到板

位数: 36

行数: 4

中心线 (间距) : 4 mm [.157 in]

PCB 安装方向: 水平

[所有 AMP MCP Unsealed Headers \(17\)](#)

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	36
位数	36
行数	4
PCB 安装方向	水平



电气特征

额定电压 (最大值)	36 VDC
------------	--------

主体特性

连接器和键控代码	A
主要产品颜色	褐色

接触件特性

端子大小	1.5mm
对接公端宽度	1.5 mm[.059 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
端子接触部电镀材料	银
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	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	安装孔
接合对准	带有
PCB 安装对准	带有
PCB 安装固定	不带

壳体特性

中心线 (间距)	4 mm[.157 in]
----------	---------------

尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
-------------	------------------

使用环境

工作温度 (最大值)	65 °C, 70 °C, 75 °C, 80 °C, 85 °C, 90 °C, 100 °C, 105 °C, 110 °C, 120 °C, 125 °C, 130 °C, 140 °C[149 °F][158 °F][167 °F][176 °F][185 °F][194 °F][212 °F][221 °F][230 °F][248 °F][257 °F][266 °F][284 °F]
工作温度范围	-40 – 140 °C[-40 – 284 °F]

操作/应用

屏蔽	否
----	---

电路应用

电源和信号

行业标准

UL 阻燃性等级

UL 94V-0

包装特性

封装数量

45

封装方法

Tray

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

尚未进行焊接工艺可能性审核

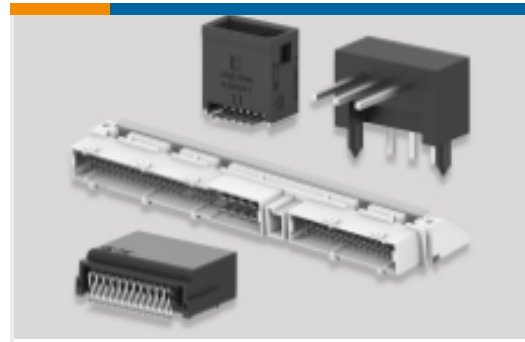
产品合规免责声明

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



该系列中的其他产品 | AMP MCP Connector System



PCB 板端连接器及母端(28)



其他汽车连接器附件(2)



插入和拔出工具(13)



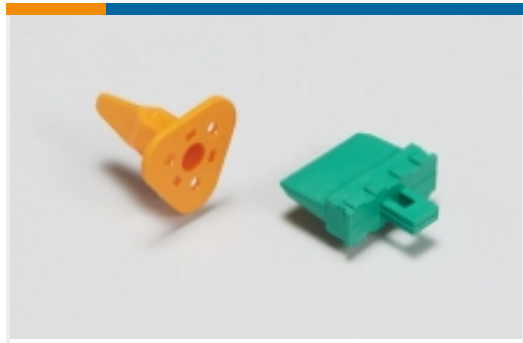
汽车端子(129)



汽车连接器护套(331)



汽车连接器盖帽(23)



汽车连接器锁和位置保证(6)

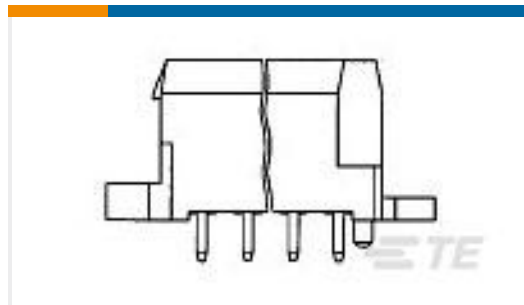


连接器密封件和盲堵(7)

客户还购买了



TE 产品编号4-1676966-1
SMW2 4R7 5%



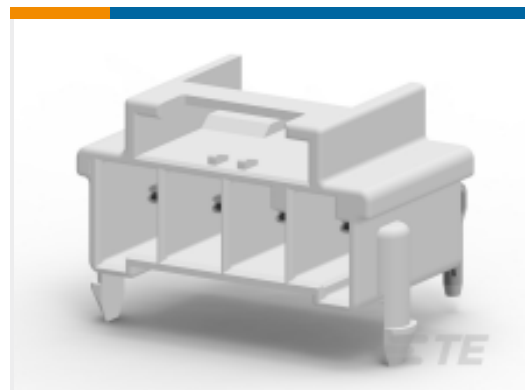
TE 产品编号963357-5
2X 3P MESSERLEISTE



TE 产品编号9-966140-4
AMP MCP Unsealed Headers



TE 产品编号2-2176231-5
3522 100R 1% 3W



TE 产品编号1-1969694-4
PTL 1X4 PCB HEADER R/A HITEMP
KEY A LGR



TE 产品编号DRC13-70PA-B027
HDR, 70P, BLK, RA, M5, FLG, NI/CU, A



TE 产品编号CSJ-SGFB-100-MHF4
SMA to MHF4 100mm 0.81 OD



TE 产品编号DRCP25-86PAA-G005
HDR, 86P, BLK, ST, 12/20, SN/NI/CU,
AA



TE 产品编号1393204-1
V23148-B0001-A101



文档

产品图纸

[36POS,TAB1.5X0.64,HEADER ASSY,CODA,90DEG](#)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2236715-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2236715-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2236715-1_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

应用规格

德语

应用规格

英文版本