

344103-1 ✓ 有效

AMP | Econoseal

TE 内部编号 344103-1

PCB Mount Header, Horizontal, Wire-to-Board, 5 mm [.197 in]

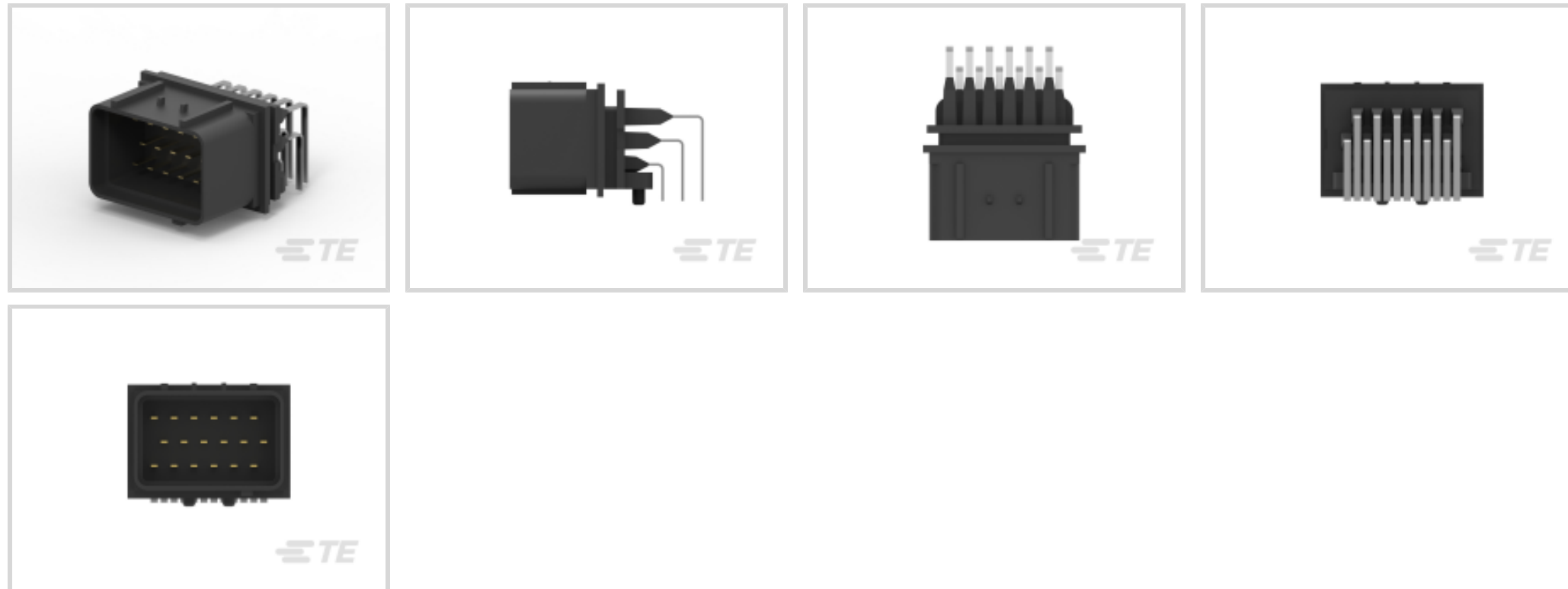
Centerline, Fully Shrouded, Gold, Sealable, Signal, Black, Box,

Econoseal

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > Low & Medium Power Header



连接器系统: 线到板

行数: 3

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

PCB 安装方向: 水平

接头类型: 全部带罩

[所有 Low & Medium Power Header \(143\)](#)

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	是
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
行数	3
PCB 安装方向	水平

主体特性



主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子大小	1.8mm
对接公端宽度	1.8 mm[.071 in]
对接公端厚度	.64 mm[.025 in]
端子接触部电镀材料	金
端子类型	公端

机械附件

安装孔	带有
接合固定	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	焊尾
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	不带

壳体特性

中心线 (间距)	5 mm[.197 in]
----------	---------------

尺寸

连接器长度	52.71 mm[2.07 in]
连接器宽度	40.7 mm[1.602 in]
PCB 的外形高度	3 mm[.118 in]

操作/应用

屏蔽	是
电路应用	Signal

包装特性

封装数量	195
封装方法	Box

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

不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。

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



该系列中的其他产品 | Econoseal





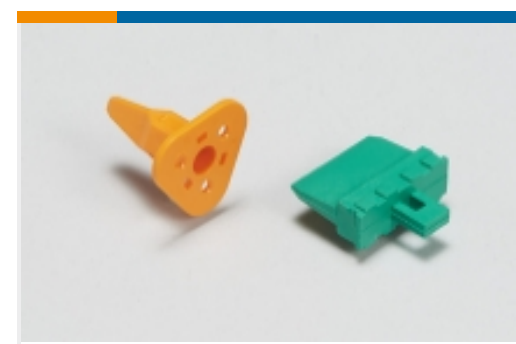
汽车端子(43)



汽车连接器护套(102)



汽车连接器盖帽(1)



汽车连接器锁和位置保证(33)



连接器密封件和盲堵(20)

客户还购买了

TE 产品编号1-776200-1
AMPSEAL PCB 接头TE 产品编号1-776279-1
8POS,PIN DIA 1.3,HDR ASSY,90DEG,
COD 1TE 产品编号344106-1
18W EMS.REC.HSG.ASSY.TE 产品编号1-2331102-1
TAB HEADER 46POS.TE 产品编号2-2331102-1
TAB HEADER 46POS.TE 产品编号3-2112231-1
46POS,AMP MCP1.5K,REC HSG,ASSYTE 产品编号3-2331102-1
TAB HEADER 46POS.

文档

产品图纸

18W ENG.MAN.SYS.HEADER

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_344103-1_E.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_344103-1_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_344103-1_E.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。