

826925-6 ✓ 有效

AMPMODU | AMPMODU Headers

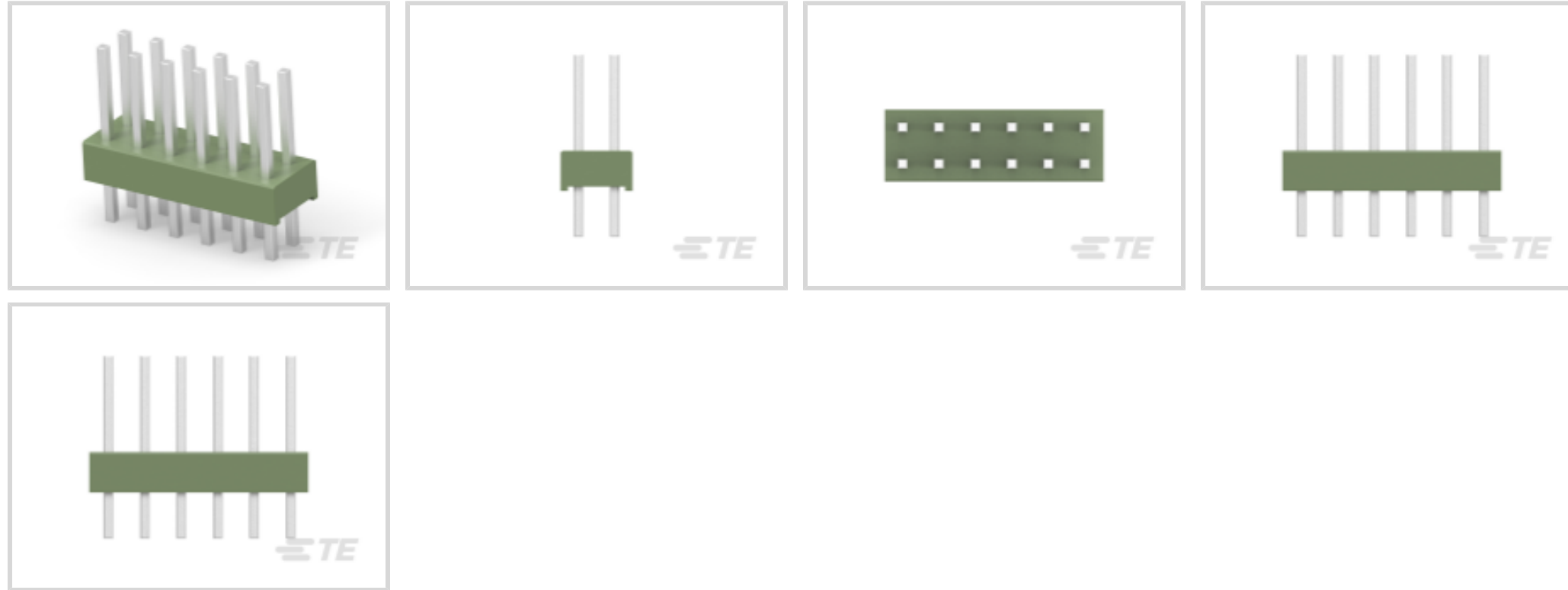
TE 内部编号 826925-6

PCB Mount Header, Vertical, Board-to-Board, 12 Position, 2.54 mm  
[.1 in] Centerline, Breakaway, Tin, Through Hole - Solder, Signal,  
AMPMODU Headers

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



连接器系统: 板对板

位数: 12

行数: 2

中心线 (间距) : 2.54 mm [.1 in]

PCB 安装方向: 垂直

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器系统	板对板
接头类型	分离
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

板对板配置	平行
连接器端子负载状态	满载
位数	12
行数	2
PCB 安装方向	垂直

### 电气特征

绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压 (最大值)	750 Vrms

### 主体特性

主要产品颜色	绿色
--------	----

### 接触件特性

接合方柱尺寸	.63 mm[.025 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2 μm
端子接合区域电镀材料厚度	3 μm[118.11 μin]
端子形状和构造	正方形
端子底板材料	镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子接触部电镀材料	锡
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	5 A

### 端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.63 mm[.025 in]
端接柱体和尾部长度的	3.2 mm[.126 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

连接器安装类型	板安装
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

### 壳体特性

外壳材料	PBT
中心线 (间距)	2.54 mm[.1 in]

### 尺寸

PCB 厚度 (建议)	1.57 mm[.062 in]
行间距	2.54 mm[.1 in]

### 使用环境

壳体温度额定值	标准
工作温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]

### 操作/应用

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	500
------	-----

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

焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°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 | AMPMODU Headers



PCB 板端连接器及母端(4353)



线到板连接器组件和护套(5)



连接器盖帽(1)

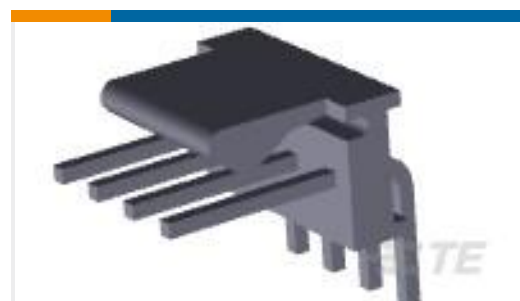
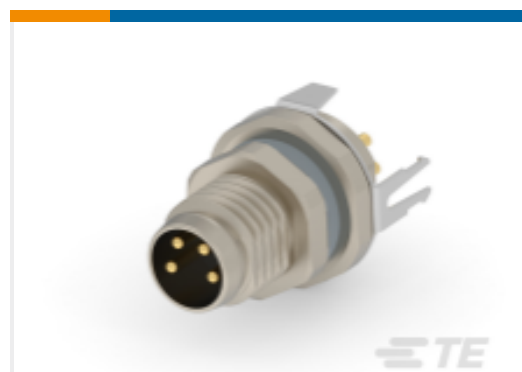
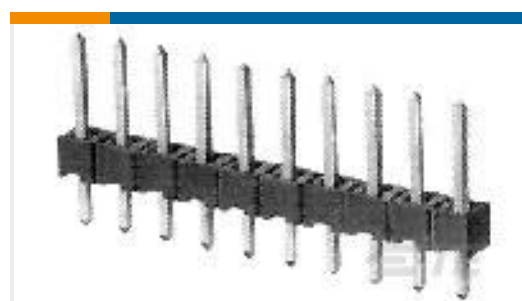


连接器硬件(2)



连接器端子(64)

## 客户还购买了

TE 产品编号1-1393210-8  
T9AS1D12-24TE 产品编号640457-4  
04P MTA100 HDR ASSY SQ R/A F/LTE 产品编号5-1462037-4  
IM41GR=IM RELAY 100mW 3V BISTE 产品编号5-1879022-5  
SMF3 56K 5%TE 产品编号T4040034041-000  
M8.MLE.PNLREAR.4POS.STR  
PCBSHLDTE 产品编号5787834-1  
STD USB TYPE B, VERTICAL, T/HTE 产品编号1-1393238-9  
RTB14024TE 产品编号826926-3  
3P AMPMODU II PIN HDR.TE 产品编号826936-6  
6P AMPMODU II STIFT LEITE 产品编号YDTS32W19NV0010000  
DUST COVER ASSEM



## 文档

### 产品图纸

[AMPMODU2 PIN HDR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_826925-6\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_826925-6\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_826925-6\\_O.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_826925-6\\_L.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_826925-6\\_L.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_826925-6\\_L.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

### 机构认证

[UL 报告](#)

英文版本