

# 2-1734598-2 ! 即将停产

TE 内部编号 2-1734598-2

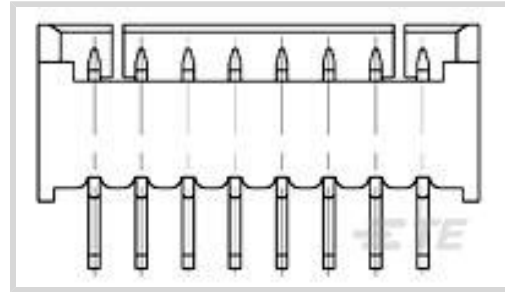
TE 内部产品描述 1.25 WTB HDR DIP, L=2.3, 2 POS

AMP HPI 1.25 mm Headers

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端 > AMP HPI 1.25 mm Headers



连接器系统: 线到板

位数: 2

行数: 1

中心线 (间距) : 1.25 mm [ .049 in ]

PCB 安装方向: 垂直

[所有 AMP HPI 1.25 mm Headers \(0\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

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

连接器端子负载状态	满载
位数	2
行数	1
PCB 安装方向	垂直

### 电气特征

工作电压	100 VAC
------	---------

### 主体特性

主要产品颜色	土黄色
--------	-----

### 接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.08 $\mu\text{m}$ [120 $\mu\text{in}$ ]
端子布局	直插式
对接公端宽度	.76 mm [.03 in]

对接公端厚度	.3 mm[.012 in]
端子接合区域电镀材料厚度	3.048 μm[120 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
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	镍
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	3 A

### 端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.3 mm[.012 in]
每个柱体的端接数 (最大值)	3
矩形端接柱体和尾部宽度	.35 mm[.014 in]
端接柱体和尾部长度的	2.3 mm[.091 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带
连接器安装类型	板安装
接合对准	带有
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带

### 壳体特性

外壳材料	高温热塑塑料
中心线 (间距)	1.25 mm[.049 in]

### 尺寸

连接器长度	4.2 mm[.165 in]
连接器高度	4.7 mm[.185 in]
连接器宽度	3.2 mm[.126 in]

### 使用环境

工作温度范围	-25 – 85 °C[-13 – 185 °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	141
------	-----

封装方法	Box, Tube
------	-----------

### 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	未进行合规性审核
-------------------	----------

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: 2022年6月 (224) 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



## 客户还购买了



TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号W2S  
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体



TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1734598-2\\_R.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1734598-2\\_R.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-1734598-2\\_R.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意 [使用条款](#)。

### 数据表/目录页

[HPI Connectors QRG](#)

英文版本

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本