



HPI

TE 内部编号 3-1734260-4

TE 内部产品描述 WTB 1.25 PTH 30U" GLD 4 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: 4

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	部分带罩
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	4
行数	1
PCB 安装方向	垂直

#### 电气特征

工作电压	125 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	2.54 $\mu$ m[100 $\mu$ in]
端子布局	直插式

对接公端宽度	.74 mm[.029 in]
对接公端厚度	.3 mm[.012 in]
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 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]
PCB 端接方法	表面贴装

### 机械附件

接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带
PCB 安装固定类型	焊钉
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	带有

### 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	10.29 mm[.405 in]
连接器高度	4.75 mm[.187 in]
连接器宽度	4.25 mm[.167 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

1000

封装方法

Reel

## 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: 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

回流焊接可达到 260°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 | HPI



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

WTB 1.25 PTH 30U" GLD 4 POS

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1734260-4\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1734260-4\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1734260-4\\_O.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