

120526-1 ✓ 有效



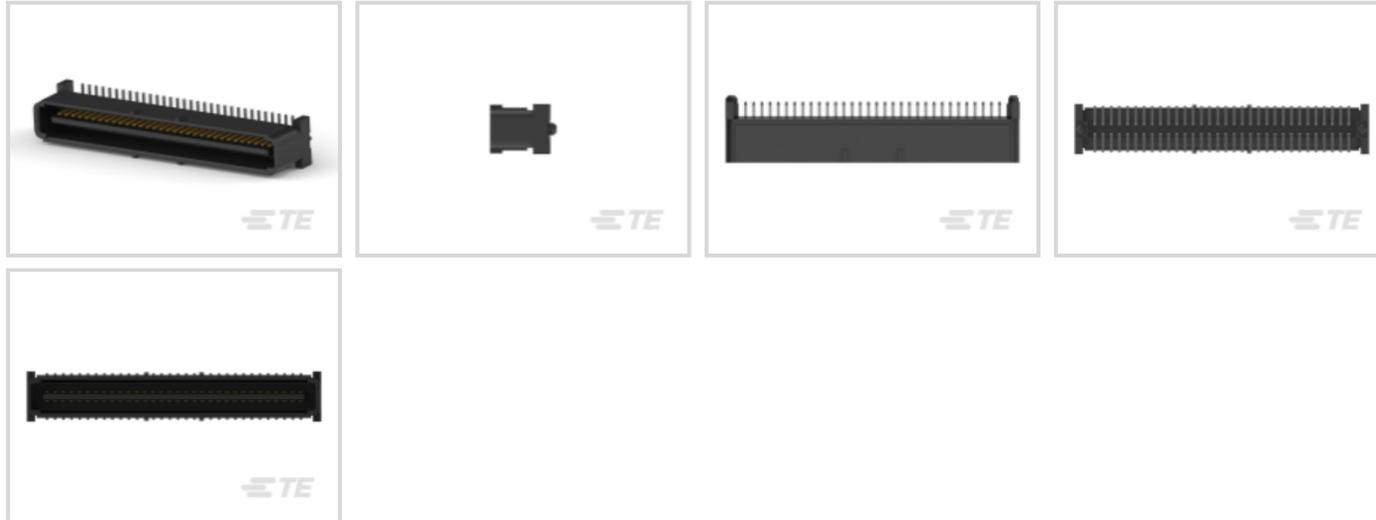
自由高度

TE 内部编号 120526-1

PCB Mount Header, Vertical, Board-to-Board, 64 Position, 1 mm [.039 in] Centerline, Fully Shrouded, Gold (Au), Surface Mount, Black, Free Height

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > PCB 连接器 > PCB 板端连接器及母端



PCB 连接器类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

位数: 64

中心线 (间距) : 1 mm [.039 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	全部带罩
连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器产品类型	连接器组件

结构特性

列数	32
板对板配置	平行
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
位数	64

电气特征

工作电压	250 VAC
绝缘电阻	2 MΩ



信号特征

差分信号	是
------	---

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

端子底板材料厚度	1.27 μm [50 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
对接公端宽度	.63 mm[.024 in]
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3.81 μm [150 μin]
端子形状和构造	单梁
端子布局	直插式
端子接触部长度	2 mm
端子基材	磷青铜
对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针
端子额定电流 (最大值)	1 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.3 mm[.011 in]
矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

接合固定	不带
接合对准类型	无
PCB 安装固定类型	无
PCB 安装对准类型	定位柱
PCB 安装固定	不带
PCB 安装对准	带有
接合对准	不带

壳体特性

接合入口位置	顶部
--------	----



外壳材料	哑光
------	----

中心线 (间距)	1 mm [.039 in]
----------	----------------

尺寸

堆叠高度	9 mm, 11 mm, 14 mm [.551 in]
------	------------------------------

连接器宽度	3.81 mm [.15 in]
-------	------------------

连接器高度	7.35 mm [.289 in]
-------	-------------------

连接器长度	34.22 mm [1.347 in]
-------	---------------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 110 °C [-67 – 230 °F]
--------	-----------------------------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

工业标准	IEEE 1386
------	-----------

UL 等级	已认证
-------	-----

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	450
------	-----

封装方法	卷带包装
------	------

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	不符合
--------------------	-----

欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
-------------------	---------

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)	受限材料超出阈值
--	----------

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月 (247)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月 (247)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (13% in 4690948374)</p> <p>物品安全使用说明: 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
-----------------------------	---

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

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 | 自由高度



客户还购买了





文档

产品图纸

1FHP,64,30A/P,S,N,S09,11,14

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_120526-1_G.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_120526-1_G.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_120526-1_G.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

英文版本