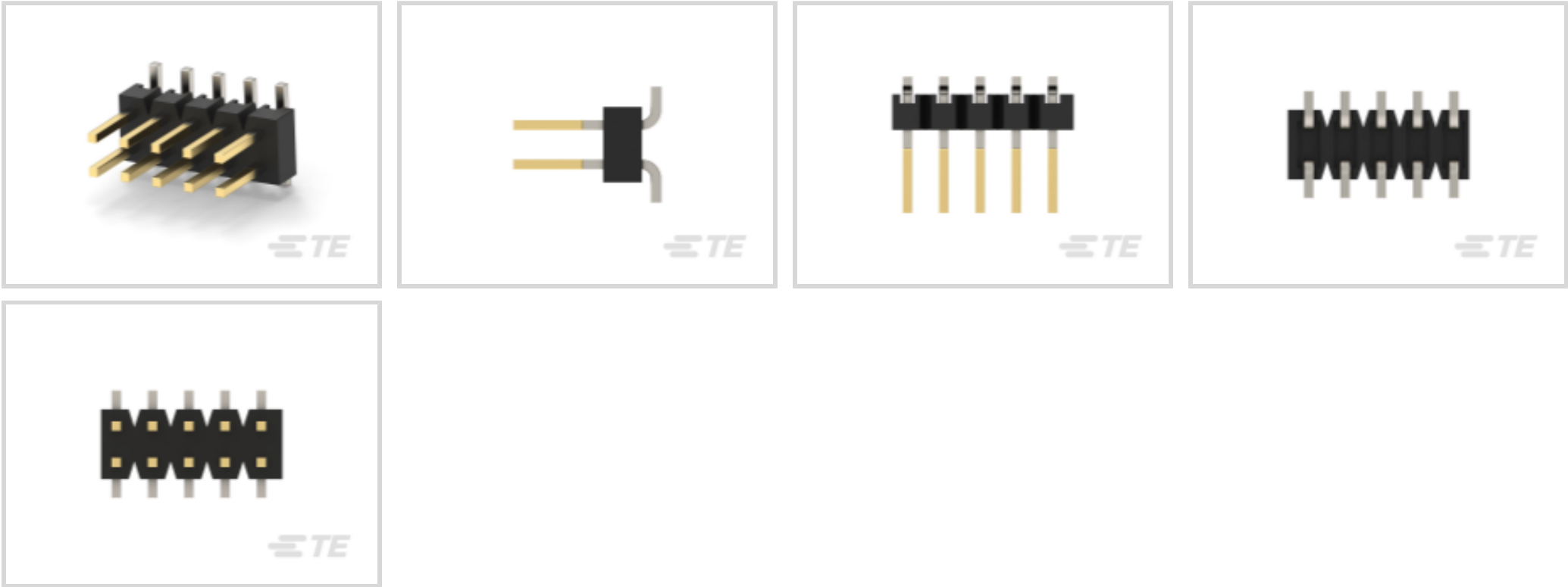




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 10

中心线（间距）: 2.54 mm [.1 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器组件类型	PCB 安装接头
连接器系统	板对板
接头类型	不带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	2
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	10
板对板配置	平行

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子基材	铜合金
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.254 μm[10 μin]



端子类型	插针
------	----

端子额定电流（最大值）	3 A
-------------	-----

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.64 mm[.025 in]
-------------	-----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

接合对准	不带
------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	2.54 mm[.1 in]
---------	----------------

壳体颜色	黑色
------	----

外壳材料	PA 9T
------	-------

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
--------------------	----------------

堆叠高度	2.5 mm
------	--------

PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 in]
------------	------------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F][-40 – 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	没有超出阈值的受限材料
-------------------------------------	-------------



业和信息化部携七部委2016年第32号令	
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 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

TE 产品编号 4-2271775-0
AMPMODU PIN HDR 2.54PITCH 2R
TH H=28.2

客户还购买了

TE 产品编号3-644454-1
05P MTA100 HDR W/O#4 NARROW

TE 产品编号E62580-000
TAT-125-3/4-0-2.5IN

TE 产品编号2271597-8
AMPMODU, REC HDR,DR, 2.0PITCH,
SMT, 8P

TE 产品编号2271646-6
AMPMODU, REC, 2.54, DR, SMT, 9.90
H, 6POS



文档

产品图纸

AMPMPDU PIN HDR 2.54PITCH 2ROW SMT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2271743-0_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2271743-0_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2271743-0_A.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

产品规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本