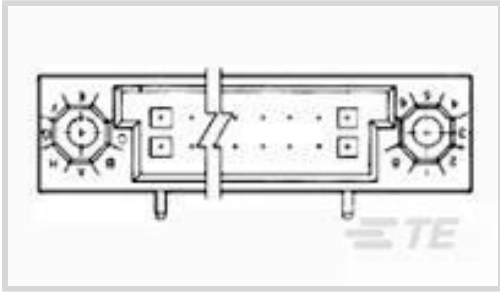




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: **PCB 安装母端**

PCB 安装方向: **直角**

连接器系统: **板对板**

Number of Positions: **180**

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 安装母端
连接器系统	板对板
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	直角
Number of Positions	180
板对板配置	正交

接触件特性

接合方柱尺寸	.64 mm[.027 in]
端子接触部电镀材料	金
端子接合区域电镀材料厚度	.762 μm[30 μin]
端子类型	母端
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	.25 mm[.01 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	.58 mm[.023 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件



接合对准	带有
接合对准类型	极化肋, 极化肋
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	土黄色
外壳材料	热塑性

尺寸

Row-to-Row Spacing	2.54 mm[.1 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 – 3.2 mm[.063 – .125 in]

使用环境

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °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	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	不符合
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	受限材料超出阈值
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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2016年6月（169） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核



焊接工艺能力

不能采用无铅工艺

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 91117-5
TOOL CLINCHING

客户还购买了

TE 产品编号1663558-1
RECPT ASSY, SZ 2, ARINC 600

TE 产品编号1757225-1
RCPT ASSY,SZ 3,FR,ARINC 600

TE 产品编号1663069-1
OSP PCB JACK W/.195" LEGS

TE 产品编号1663572-1
OSP VERTICAL PCB PLUG

TE 产品编号1663572-2
OSP VERTICAL PCB PLUG W/
CUTOUT

TE 产品编号1883734-1
A600, SZ2, RCPT 11Q11/10T10/11Q2

TE 产品编号2-86182-5
MOD I POST LP

TE 产品编号87986-7
07 MODI BDMNT RCPT SR .156CL

文档

- 产品图纸
- HDI RECP ASSY 2 ROW 180 POS
- 英文版本

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-532428-8_S.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-532428-8_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-532428-8_S.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

[1-1773957-5_AMP_HDI_BTBT_CONNECTORS_EN](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本