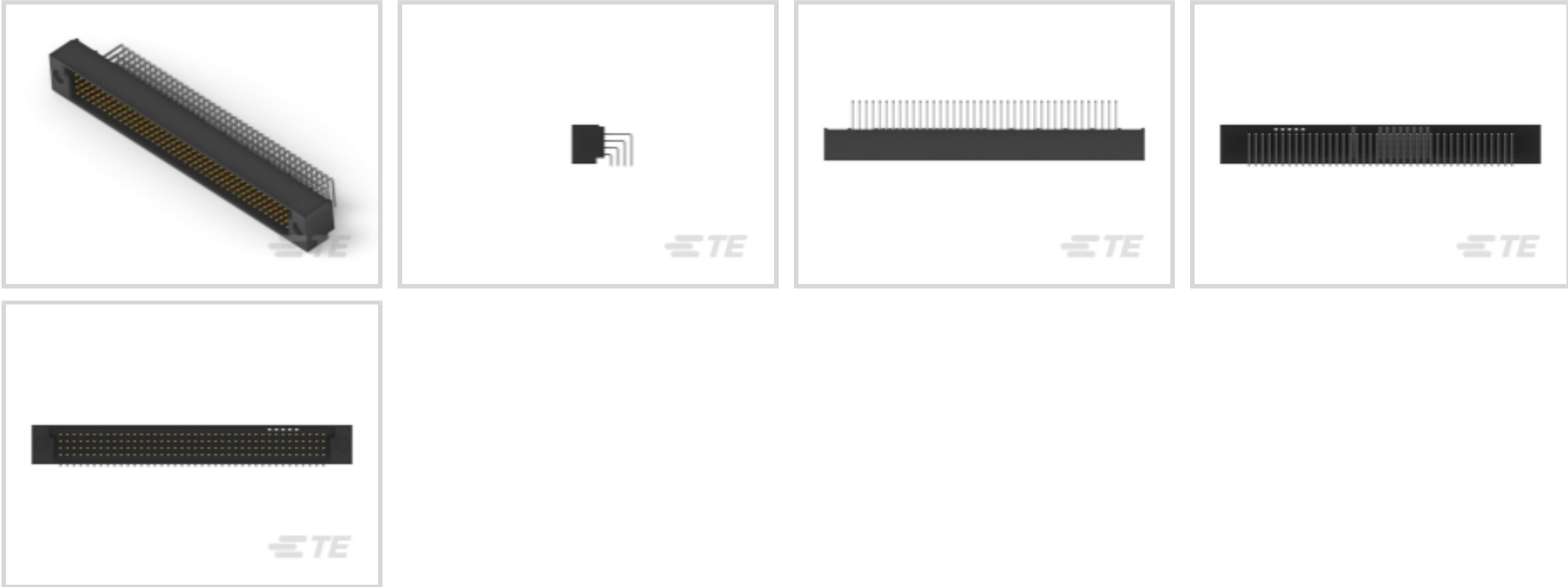




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装接头

PCB 安装方向: 直角

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 160

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	带罩
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

行数	4
可堆叠	否
PCB 安装方向	直角
Number of Positions	160
板对板配置	直角

电气特征

绝缘电阻	4 MΩ
------	------

接触件特性

--	--



端子布局	矩阵
	30 µin
端子形状和构造	四梁, 正方形
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	金
端子类型	插针
端子额定电流（最大值）	3 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.05 mm[.12 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

PCB 安装固定类型	安装孔, 安装孔
接合对准	不带
接合对准类型	键控
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	热塑性

尺寸

连接器高度	14.73 mm[.58 in]
-------	------------------

使用环境

壳体温度额定值	高
工组温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]

操作/应用

装配工艺特点	无
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	4
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	不符合
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	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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） Pb (13% in Component Part)
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: 2019年7月（201） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201）
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	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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

配套部件



TE 系列/零件编号 532903-5
HDI RECP ASSY 4 ROW 160 POS

TE 系列/零件编号 532434-5
HDI RECP ASSY 4 ROW 160 POS

TE 系列/零件编号 5532434-5
ASSY,RECPT,R.ANGLE,HDI,LEAD-FR

客户还购买了

TE 系列/零件编号E62233-000
HEX40-AC-00-17-A6-1-U

TE 系列/零件编号532805-1
HDI JACKSCREW KIT

TE 系列/零件编号650922-5
150 EURO TYPE R PIN ST ASSY

TE 系列/零件编号533285-2
BOX II 4 ROW 120 POS RCPT ASSY

TE 系列/零件编号446853-5
3ROW BOX REC 165P 100CLSEALED

TE 系列/零件编号5-1617786-8
FCB-205-0227L=M83536/2-027L

TE 系列/零件编号211431-6
SKT CONTACT ASSY, SZ 22

TE 系列/零件编号448821-1
KIT,TWINAX BOARD MOUNT 4 POS

TE 系列/零件编号532448-7
HDI PIN ASSY 4 ROW 200 POS

TE 系列/零件编号1617146-1
JMGACD-12L = M39016/18-034L

文档

产品图纸

HDI PIN ASSY 4 ROW 160 POS R/A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_533286-5_T.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_533286-5_T.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_533286-5_T.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

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本