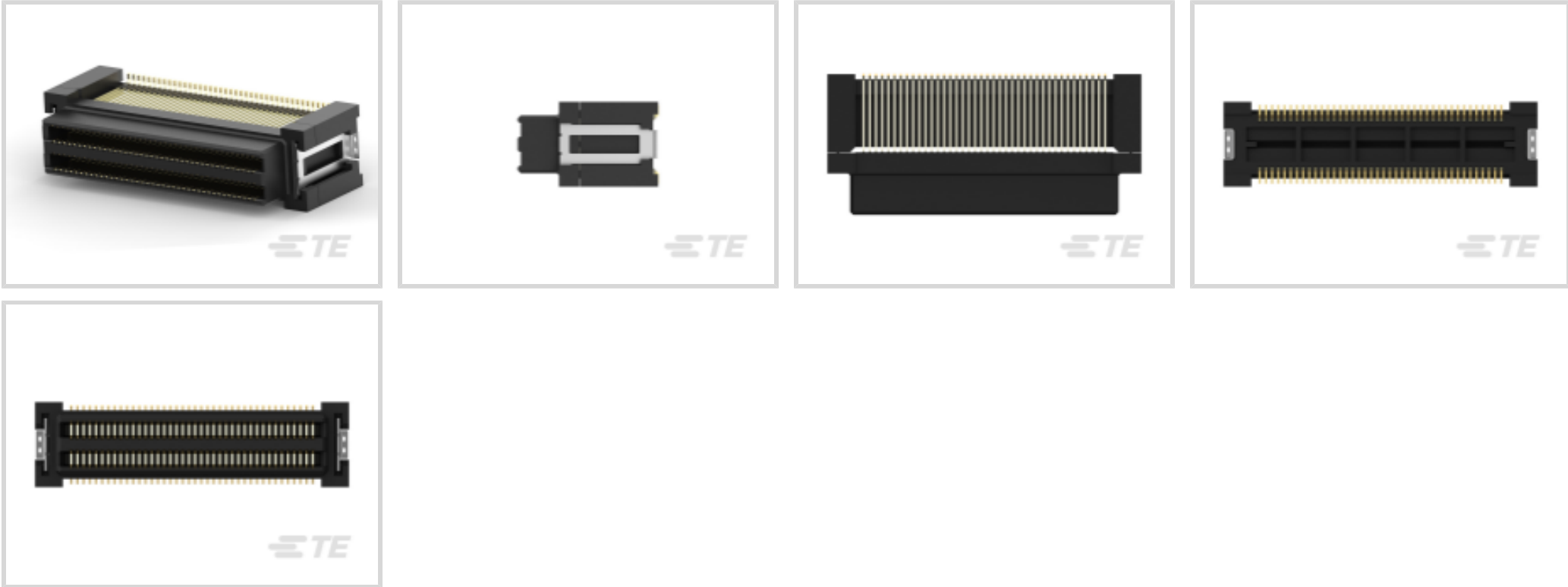




连接器 > PCB 连接器 > 板对板连接器 > 板对板接头和插座



PCB 连接器组件类型: PCB 安装母端

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 板对板

Number of Positions: 80

中心线（间距）: .6 mm

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

行数	2
可堆叠	是
PCB 安装方向	垂直
Number of Positions	80
板对板配置	平行

电气特征

Operating Voltage	10 VAC
-------------------	--------

接触件特性

对接公端宽度	.15 mm[.006 in]
--------	-----------------



对接公端厚度	.2 mm[.008 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	镀金
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	.1 μm
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	.5 A

端接特性

矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
矩形端接柱体和尾部宽度	1 mm[.04 in]
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

接合对准	带有
接合对准类型	倒斜角边缘
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

接合入口位置	顶部
中心线（间距）	.6 mm
壳体颜色	黑色
外壳材料	LCP（液晶聚合物）

尺寸

连接器高度	13.6 mm[.535 in]
Row-to-Row Spacing	2.8 mm[.11 in]
PCB 厚度（建议）	1.6 mm

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 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	Tray
------	------

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	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

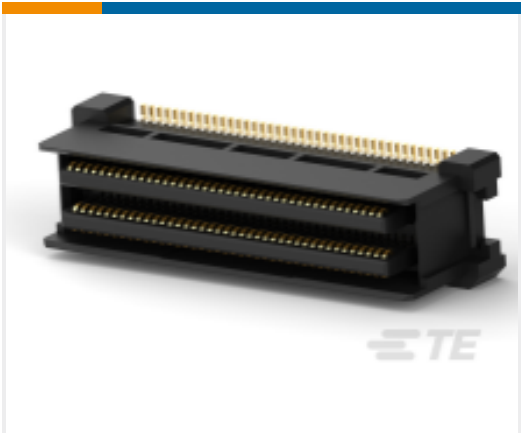
产品合规免责声明

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



TE 产品编号 2305218-1
MICRO STACK HDR ASSY 6.75MM 0.1
GOLD



TE 产品编号 2305219-1
MICRO STACK HDR ASSY 9MM 0.1
GOLD



TE 产品编号 2305220-1
MICRO STACK HDR ASSY 20MM 0.1
GOLD

该系列中的其他产品 | [Micro Stack](#)



板对板接头和插座(13)

客户还购买了



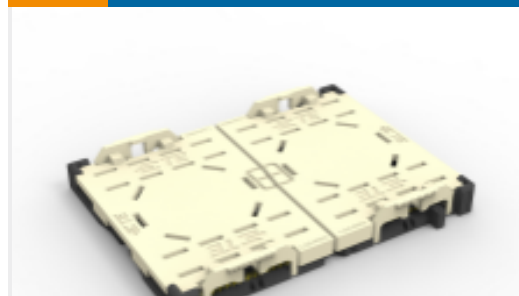
TE 产品编号1-2199119-4
M.2 0.5PITCH 3.2H KEY M 10U" AU



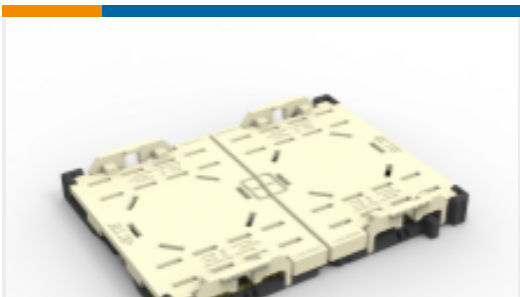
TE 产品编号2199088-2
3.5MM MID-MOUNT AUDIO JACK



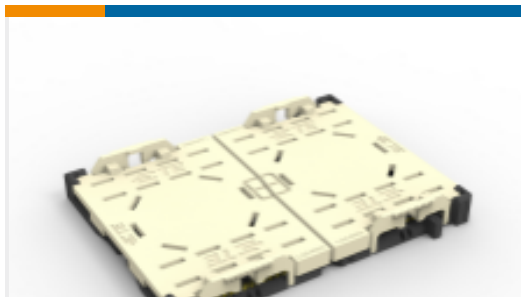
TE 产品编号2170703-1
CAGE ASSEMBLY, QSFP28 1X1, SPRING



TE 产品编号1-2324271-1
RIGHT SEGMENT LGA4189-4 SOCKETP4 FOR ODM



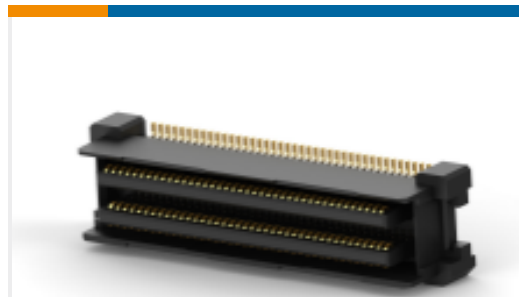
TE 产品编号1-2324271-2
LEFT SEGMENT LGA4189-4 SOCKET-P4 FOR ODM



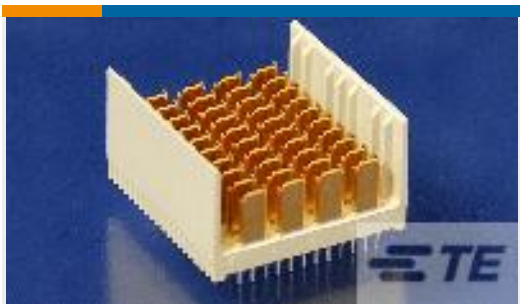
TE 产品编号1-2324271-4
LEFT SEGMENT LGA4189-4 SOCKET-P4 FOR ODM



TE 产品编号2-2013298-1
EMBOSSED TAPE DDR3 204P 8H RVS



TE 产品编号2305218-1
MICRO STACK HDR ASSY 6.75MM 0.1 GOLD



TE 产品编号6469002-2
HM-ZD 4PR HDR 80P 3.7MM

文档

产品图纸

MICRO STACK REC ASSY 0.1 GOLD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2305217-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2305217-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2305217-1_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