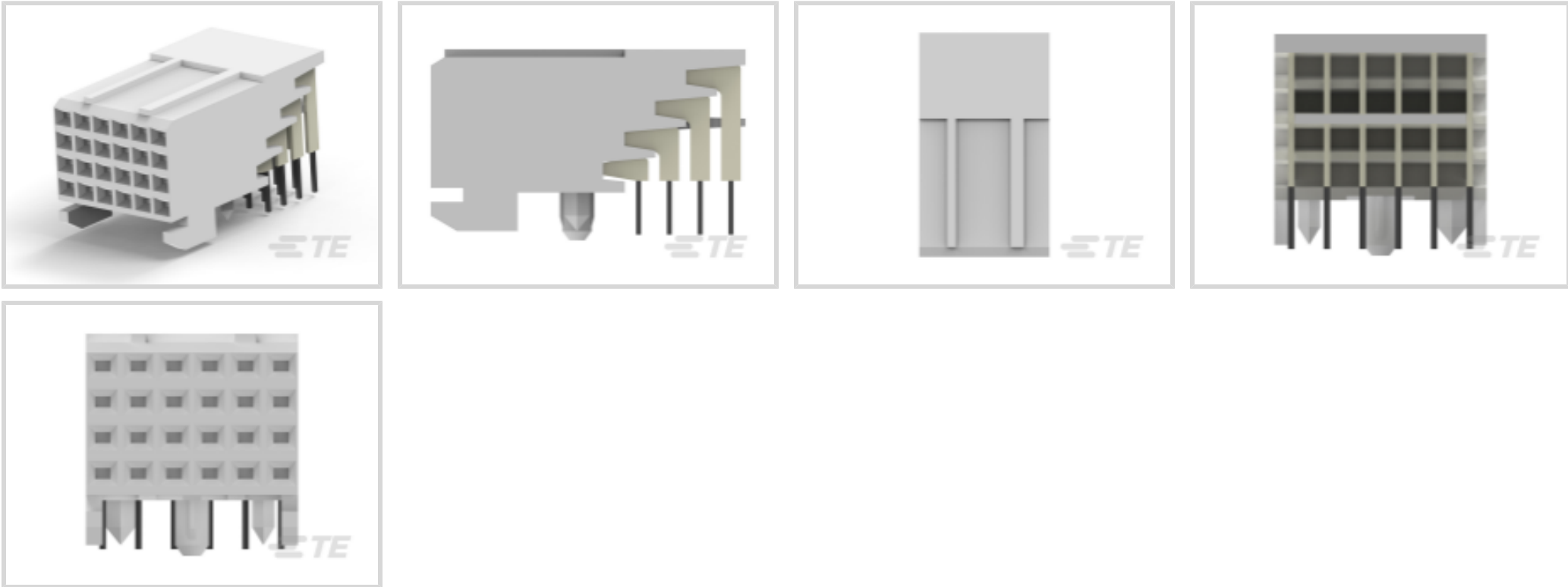




连接器 > PCB 连接器 > 背板连接器 > 硬公制背板连接器 > 硬公制背板母端连接器：夹层，2mm



PCB 连接器类型: PCB 安装母端

数据速率: ≤1 Gb/s

列数: 6

行数: 4

背板架构: 传统背板

[所有 硬公制背板母端连接器：夹层，2mm \(27\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器和端子端接到	印刷电路板
连接器系统	板对板
PCB 连接器类型	PCB 安装母端
可密封	是

结构特性

列数	6
行数	4
背板架构	传统背板
位数	24
PCB 安装方向	直角

信号特征

数据速率	≤1 Gb/s
------	---------



主体特性

主要产品颜色	灰色
--------	----

接触件特性

CompactPCI 名称	无
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子额定电流（最大值）	1 A

机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

中心线（间距）	1.98 mm
---------	---------

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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	通孔回流焊可达到 260°C

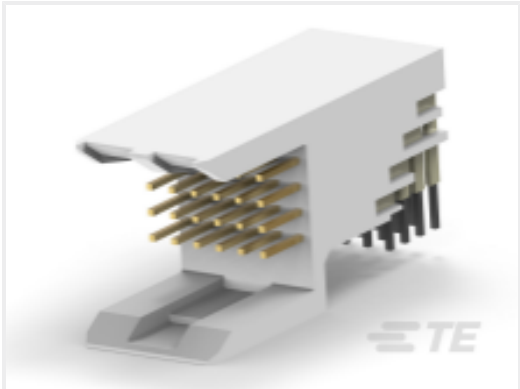
产品合规免责声明

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

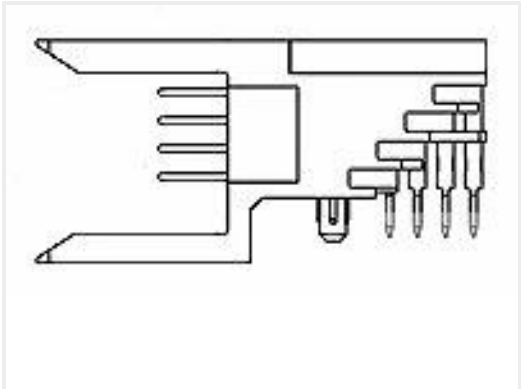


行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

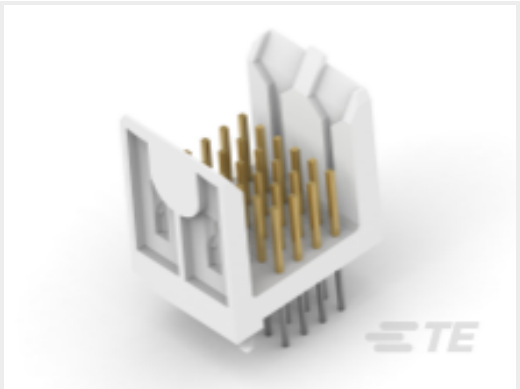
配套部件



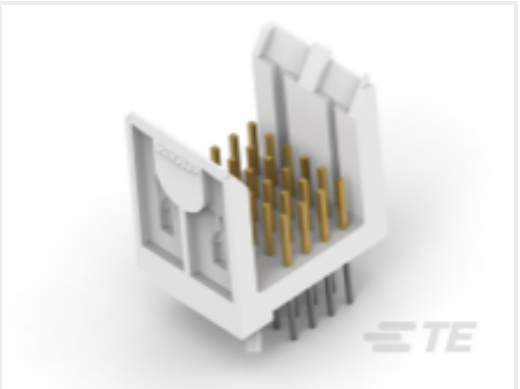
TE 产品编号 5223513-1
2MMFB,IS,ASY,024,SIG,HDR,SL



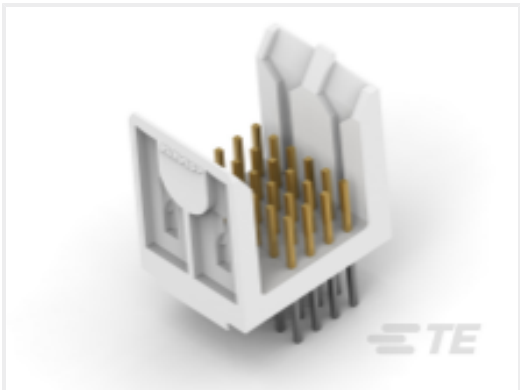
TE 产品编号 5223514-1
2MM FB,IS,ASY,024,SIG,HDR,SL



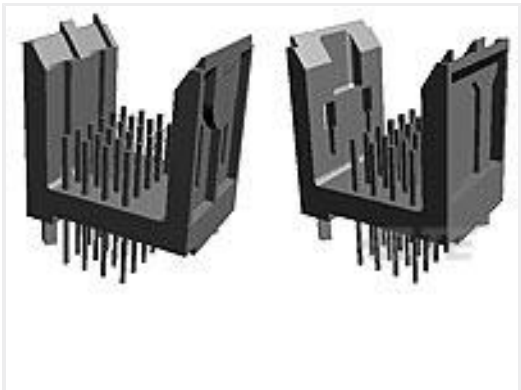
TE 产品编号 5536501-1
2MM FB,ASY,24,SIG,HDR,SL,4.25



TE 产品编号 5536513-1
2MM FB,SIG,PIN,ASY,024,4.25



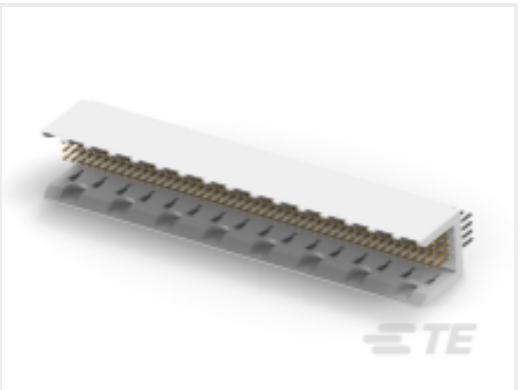
TE 产品编号 5536514-1
2MMFB,ASY,024,SIG,HDR,EN,4.25



TE 产品编号 5536536-1
2MMFB,ASY,024,SIG,HDR,SL,3.20

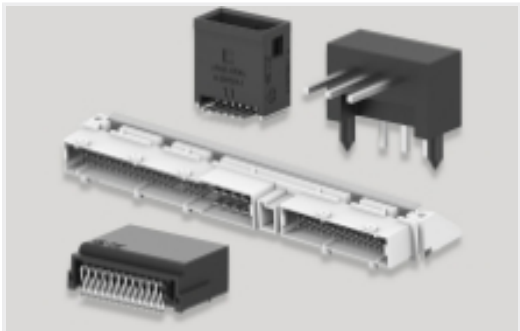


TE 产品编号 5536504-1
2MM FB,ASY,024,SIG,HDR,EN,6.50

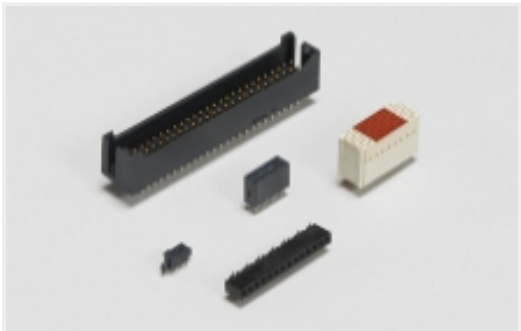


TE 产品编号 5536504-4
2MM FB,ASY,192,SIG,HDR,EN,6.50

该系列中的其他产品 | Z-PACK Future Bus+



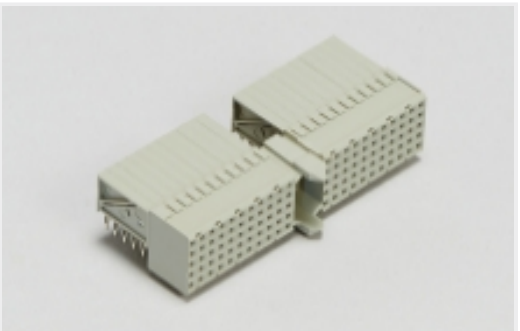
PCB 板端连接器及母端(14)



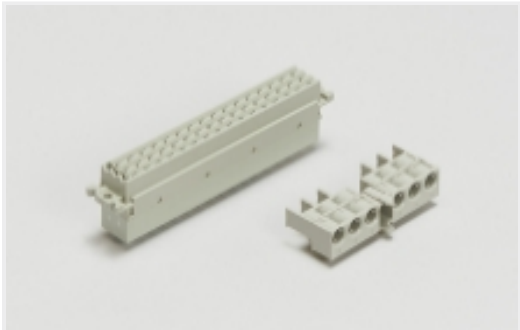
板对板接头和插座(14)



矩形电源连接器(14)



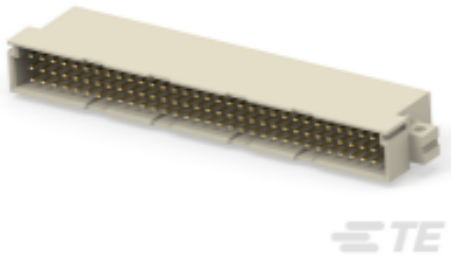
硬公制背板连接器(1)



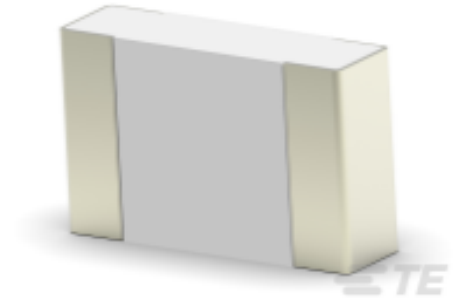
背板连接器壳体(19)

客户还购买了





TE 产品编号254835-E
STVC 96 M ABC VVV 4-00 EE * * 247
E007 1



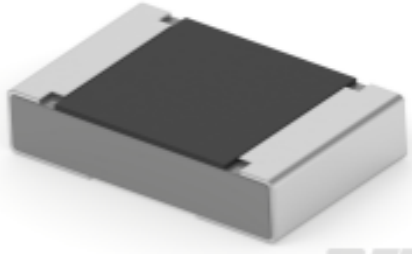
TE 产品编号7-2176244-3
CRGS0805 5% 1M0



TE 产品编号HPP845E034R5
HTU20D RH/T SENSOR IC DIGITAL



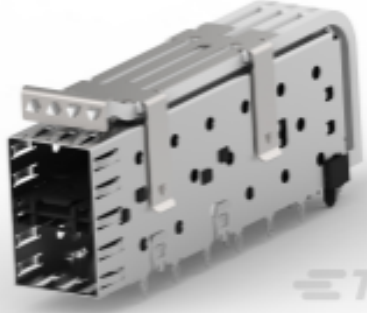
TE 产品编号2013022-1
SEMI-HARD TRAY DDR3 204P 4H STD



TE 产品编号6-2176482-0
RA73F 2A 210R 0.1% 5K RL



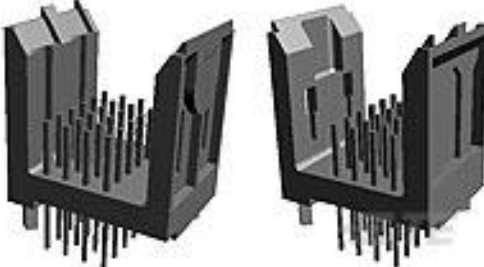
TE 产品编号2-1445087-2
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW AU LF



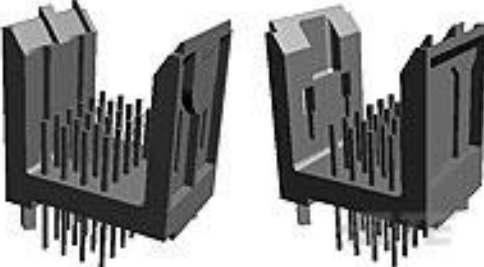
TE 产品编号1658859-2
SFP 2X1 CAGE & LIGHT PIPE KIT



TE 产品编号5406275-3
MJ ASSY,4P,8POS,SH,RVPGT,CAT5



TE 产品编号5536501-1
2MM FB,ASY,24,SIG,HDR,SL,4.25



TE 产品编号5536501-3
2MM FB,ASY,96,SIG,HDR,SL,4.25

文档

产品图纸

2MM FB,ASY,24,SIG,REC,SL,2.73

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_5536507-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5536507-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5536507-1_O.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

机构认证

UL 报告

英文版本